

Arzt Springer Verlag AG, Postf. 10 08 54, 4300 Essen 1, Tel. 0 20 54 / 10 11  
Wichtigste Telefonnummern der WELT: Zentralredaktion Bonn (02 28)  
304-1 / Leserservice Bonn (02 28) 10 15 34 / Vertriebsabteilung  
Hamburg (040) 347-1 - Pflichtblatt an allen deutschen Wertpapierbörsen

Belgien 38,00 Bfr., Dänemark 8,00 Dkr., Frankreich 6,50 F., Griechenland 105 Dr.  
Großbritannien 55 p., Italien 1500 L., Jugoslawien 275,00 Din., Luxemburg 28,00 Fr.  
Niederlande 2,00 fl., Norwegen 7,50 Nkr., Österreich 12,50 S., Portugal 115 Esc.  
Schweden 6,50 Skr., Schweiz 1,50 Sfr., Spanien 125 Ptas., Kanarische Inseln 150 Ptas.

## TAGESSCHAU

### POLITIK

**Parteispenden:** Kanzler Kohl wird heute im Untersuchungsausschuss des rheinland-pfälzischen Landtags als Zeuge vernommen. Kohl soll zu Parteispendenvergehen während seiner Zeit als Ministerpräsident von Rheinland-Pfalz von 1969 bis 1976 gehört werden.

**Tiefpunkt:** Noch nie war in der Bundesrepublik die Studienneigung der Abiturienten geringer als in diesem Jahr, ergab eine Erhebung der Arbeitsämter. Danach wollten nur noch 58 Prozent der Abiturienten studieren, 16 Prozent strebten eine Berufsausbildung in einem Betrieb an, und 26 Prozent wollten bis zum Abitur überhaupt noch nicht, was sie machen sollten.

**Ausbildungsplätze:** Nach den beiden Lehrstellenrekorden 1983 und 1984 zeichnet sich für dieses Jahr eine weitere Steigerung ab. Bis Ende Juni waren bei den Industrie- und Handelskammern rund 190 000 Ausbildungsstellen registriert. 4,8 Prozent mehr als 1984. (S. 9)

**Computer:** Ein Gesetz zur Verfolgung und Abmilderung der Computerkriminalität noch in dieser Legislaturperiode fordert der CSU-Arbeitskreis "Juristen". Ebenso wichtig seien Gesetze zur Manipulation der menschlichen Fortpflanzung und zur Sterbehilfe. (S. 4)

**Sowjetunion:** Parteichef Gorbatschow hat weitere Personalentscheidungen getroffen. Boris Stukalin (82), Leiter der Abteilung für Propaganda im ZK der KPdSU, wird neuer Botschafter in Ungarn. General Alexej Jepsitschew (77) verlor das Amt des Leiters der politischen Hauptabteilung der Streitkräfte. (S. 8)

**Nahost:** Der israelische Regierungschef Peres ist in Jerusalem insgeheim mit den beiden westjordanischen Palästinenserführern Elias Freidich und Hikmet al Masri zusammengetroffen, um die Aussichten auf Verhandlungen zwischen Israel und einer jordanisch-palästinensischen Delegation zu sondieren. (S. 5)

**Flottenmanöver:** Im Ostatlantik ist eines der bisher größten Manöver der Roten Flotte in diesem Raum angefallen. Beteiligt sind rund 40 Schiffe. Sie sollen erproben, wie Europa im Ernstfall von amerikanischem Nachschub abgeschnitten werden kann.

**Bolivien:** Die Rückkehr des früheren Militärdiktators Hugo Banzer an die Macht ist trotz seines Sieges bei den Präsidentenwahlen ungewiss. Da er die absolute Mehrheit verfehlte, entscheidet das Parlament zwischen den drei Bewerbern mit der höchsten Stimmenzahl. Zahlreiche Abgeordnete stehen Banzer ablehnend gegenüber. (S. 5 und 9)

### ZITAT DES TAGES



Es kann ja nicht das Ziel der Staaten sein, unternehmerische Entscheidungen zu ersetzen, sondern man muß vielmehr die Rahmenbedingungen für Forschung und Entwicklung optimal verbessern.  
Bundesaußenminister Hans-Dietrich Genscher in einem Rundfunk-Interview zur europäischen Technologie-Gemeinschaft EUREKA. FOTO: FERDINAND

### WIRTSCHAFT

**Handelschranken:** Im US-Kongress verstärken sich die protektionistischen Tendenzen. In einem Gesetzesentwurf fordern die Demokraten jetzt eine Importsteuer bis zu 25 Prozent des Warenwerts auf Lieferungen aus Ländern, die im Handel "exzessive Überschüsse" erzielen. (S. 9)

**Dollar:** In nervösem und hektischem Geschäft fiel der Kurs der US-Währung in Frankfurt gestern um fast drei Pfennig auf 2,8518 DM (amtlicher Mittelkurs).

**Nachfragegrenzen:** Die sowjetischen Erdgasexporte nach Westeuropa dürften bis 1990 nur 50 bis

55 Milliarden Kubikmeter pro Jahr erreichen und nicht, wie von der UdSSR erwartet, 70 Milliarden, errechnete das Deutsche Institut für Wirtschaftsforschung anhand bestehender Verträge.

**Börse:** Nach Tagen kräftiger Verluste konnten sich die Aktienkurse gestern im späteren Börsenverkehr deutlich erholen. WELT-Aktienindex 194,68 (195,06). Auch der Rentenmarkt tendierte freundlich. BHF-Rentenindex 103,823 (103,783). Performance-Index 105,036 (104,966). Dollar-Mittelkurs 2,8518 (2,8900) Mark. Goldpreis je Feinunze 325,60 (321,75) Dollar.

### KULTUR

**Architektur:** Das Billigangebot im Wohnungs- und Städtebau - die Kommerzarchitektur - verliert seinen Kurswert. Gefragt ist wieder kunterbunter Pluralismus, wie die Frankfurter Ausstellung "Bauen heute - Architektur der Gegenwart in der Bundesrepublik Deutschland" zeigt. (S. 15)

**Schochastakowitsch:** Der seit vier Jahren im Westen lebende russische Dirigent Maxim Schochastakowitsch übernimmt 1986 die musikalische Leitung des Symphonieorchesters von New Orleans. Er löst Philippe Entremont ab, der Chefdirigent des Symphonieorchesters von Denver wird.

### SPORT

**Rad:** Der Ire Stephen Roche gewann das erste Teilstück der 18. Etappe der Tour de France. Das Gelbe Trikot behält der Franzose Bernard Hinault. (S. 6)

**Fechten:** Die deutschen Florett-Damen erreichten bei den Weltmeisterschaften in Barcelona das Finale. Das bedeutet die fünfte Medaille für den Fechter-Bund.

### AUS ALLER WELT

**Weinskandal:** Die Abgeordneten des Landwirtschaftsausschusses im Bundestag müssen auf Antrag der Unionsfraktion ihre Sommerferien unterbrechen, um über die Konsequenzen aus dem Skandal, der immer größere Kreise zieht, zu diskutieren. (S. 16)

die USA wieder neue Goldmünzen prägen, die auch als Zahlungsmittel zugelassen sind. Damit soll der Import ausländischer Goldmünzen, vor allem des südafrikanischen Kruggerand, gebremst werden. (S. 16)

**Wetter:** Überwiegend heiß und trocken. 24 bis 27 Grad.

### Außerdem lesen Sie in dieser Ausgabe:

**Melungen:** Botha zwischen Mühlsteinen - Gastkommentar von Heinz-Dietrich Ortlieb S. 2

**Fernsehen:** Der Mensch in Konkurrenz zu Computern und Robotern - Von D. Thierbach S. 8

**Schnee:** In Altensteig macht eine Schneelage auf den König - Von Joachim Neander S. 3

**Studiensplatztausch:** 161 Tauschwünsche Med. I.S. vorkl. Sem.; Zahnmed. 2. Sem. S. 14

**Wissen:** Unsicherheit über EG-Status belastet die Berliner - Von Hans-Rüdiger Karutz S. 4

**Neues vom Film:** John Hughes' "Breakfast Club" angehen - Kleine Sünden unter sich S. 15

**Umwelt:** Forschung - Technik: Trotz Übermaß an Kalorien fehlen wichtige Nährstoffe S. 5

**Bundesbahn:** Kommt Bonn durch eine neue Trasse auf das Abstellgleis? - Von E. Nitschke S. 16

**Formen:** Personalien und Leserbrief: an die Redaktion der WELT, Wort des Tages S. 6

**WELT-Report:** Nachrichtentechnik - Das Telefon ist tot, es lebe das Telefon S. 18 bis 21

## Bonn beschließt „letzten Teil der neuen Familienpolitik“

### Geißler verwahrt sich gegen Kritik am Erziehungsurlaub mit Kündigungsschutz

**EBERHARD NITSCHKE, Bonn**  
Mit der Einführung eines Erziehungsgeldes in Höhe von 600 Mark ab 1. Januar 1986 für zehn Monate (ab 1988 für ein ganzes Jahr) und mit der Einführung eines Erziehungsurlaubs mit Kündigungsschutz nach der Geburt eines Kindes sei der „letzte wichtige Teil einer umfassenden neuen Familienpolitik verwirklicht“. Dies erklärte Bundesminister Heiner Geißler, nachdem das Kabinett beide Maßnahmen kurz zuvor beschlossen hatte. Mit insgesamt zehn Milliarden Mark, unter anderem für Kinderfreibeträge oder Erziehungsjahre in der gesetzlichen Rentenversicherung, sei dies „das größte Familienpaket, das jemals seit Bestehen der Bundesrepublik Deutschland verabschiedet worden ist“, sagte Geißler.

Mit Bedenken reagierten dagegen die Bundesverbände der Deutschen Arbeitgeberverbände und der Zentralverband des Deutschen Handwerks. Der sehr weit gehende Kündigungsschutz, so die Arbeitgeberverbände, käme fast der früher von

Geißler geplanten „Arbeitsplatzgarantie“ gleich und bedeute für die Betriebe eine weitere Behinderung in der so dringend erforderlichen Flexibilität in der Personalpolitik.

Auch der Zentralverband des Deutschen Handwerks wandte sich gegen die vorgesehenen Kündigungsschutzbestimmungen. Die Ausnahmeregelungen würden keine wesentlichen Hilfen bei der Bewältigung der Schwierigkeiten für Klein- und Mittelbetriebe bedeuten.

Geißler verwahrt sich ausdrücklich gegen die „Kritik aus der Wirtschaft“, die Neuregelung könne sich als Einstellungsbehinderung für junge Frauen auswirken. Das werde durch die Erfahrung mit dem Mutterschaftsurlaub im benachbarten Ausland widerlegt. Vergleichbarer Urlaub gebe es in Österreich, Frankreich und Schweden, eingeführt von jeweils nichtsozialistischen Regierungen und mit dem Erfolg, daß die Beschäftigungsquote von Frauen nach einer OECD-Studie nicht gesunken sei.

Das Erziehungsgeld erhalten nach den Bonner Beschlüssen im Gegensatz zum bisherigen Mutterschaftsurlaubsgeld (von 510 Mark) alle Mütter, und nicht nur die Erwerbstätigen, und alle Arbeitnehmerinnen, die schon bei einem früheren Kind ihre Erwerbstätigkeit aufgeben haben. Der Mutter (oder im entsprechenden Fall dem Vater) darf während des Erziehungsurlaubs nur in ganz besonderen Ausnahmefällen gekündigt werden. Dies soll, so Geißler, eine kommode Verwaltungsvorschrift des Bundesministers für Arbeit und Sozialordnung regeln, die der Zustimmung des Bundesrates bedarf.

Befristete Arbeitsverträge mit Ersatzkräften für die Erziehungsurlauber werden durch das Gesetz ausdrücklich ermöglicht. Die Bundesregierung verspricht sich davon, so Geißler, eine fühlbare Entlastung des Arbeitsmarktes, da jährlich etwa 300 000 Arbeitnehmer und Arbeitnehmerinnen Erziehungsgeld und Erziehungsurlaub in Anspruch nehmen würden.

## Burt als Bonner Botschafter bestätigt

### Kritik an Osteuropa-Politik des Diplomaten / Tautziehen im US-Senat beendet

**FRITZ WIRTH, Washington**  
Nach monatelangen Verzögerungen und Obstruktionsmanövern durch eine Gruppe konservativer Senatoren hat der amerikanische Senat am Dienstagabend Richard Burt als neuen Botschafter in der Bundesrepublik bestätigt. Er wird voraussichtlich Anfang September sein neues Amt antreten. Das Agrément durch den Senat fiel mit 88 gegen zehn Stimmen wie erwartet sehr klar aus.

Zugleich wurde die bisherige amerikanische Botschafterin in Ost-Berlin, Rozanne Ridgway, vom Senat mit 88 gegen neun Stimmen als Nachfolgerin Burts in dessen bisheriger Rolle als Abteilungsleiter für europäische und kanadische Fragen im State Department bestätigt.

Die Abstimmungen im Senat beendeten eine Affäre, die für alle Beteiligten in einem Maße peinlich war. Sie warf Schatten auf die Qualifikation der nominierten Diplomaten, stellte die Autorität und die Personalpolitik des amerikanischen Außenministers Shultz in Frage und belastete schließlich seit Wochen die Geschäfte des Senats.

Burt und Rozanne Ridgway waren die Schlüsselfiguren einer Kamp-

agne, mit der der konservative republikanische Senator Jesse Helms gegen die angebliche „Säuberung“ des diplomatischen Dienstes von konservativ orientierten Mitarbeitern protestieren wollte, die, wie er behauptete, von Shultz „systematisch“ betrieben würde. Mit diesem Argument blockierte Helms im Senat seit Wochen die Ernennung von insgesamt 29 amerikanischen Diplomaten in neuen Anstellungen. Er ließ wissen, daß er diesen Widerstand erst aufgeben werde, wenn für sechs ihm politisch nahe stehende Diplomaten neue Beschäftigungen gefunden würden, unter ihnen die bisherigen Botschafter in Mexiko und Paraguay.

Kritiker Helms nannten dieses Manöver eine „Geldwäsche“. Helms dagegen entgegnete kühl: „Ich bin nicht nach Washington gekommen, um hier einen Populärheits-Wettbewerb zu gewinnen“ und hatte mit seinem Manöver Erfolg. Der Botschafter in Mexiko konnte im Amt bleiben, für die fünf anderen werden neue Jobs in der Administration gefunden.

Helms gab daraufhin 26 Diplomatinnen zur Bestätigung frei, bestand bei den restlichen drei jedoch auf eine Senatsabstimmung. Es waren Ri-

chard Burt, Rozanne Ridgway und Edwin Corr, der neue Botschafter in El Salvador.

Helms ist ein langjähriger Gegner Burts und gründet seine Kritik an Burt auf eine Reihe von Beiträgen während dessen Zeit als für Verteidigungsfragen zuständiger Korrespondent der „New York Times“. Zugleich verurteilt Helms die Rolle Burts im State Department im Umgang mit Osteuropa. Der Kritik Helms an Burt schloß sich auch Senator Goldwater, der Vorsitzende des Verteidigungsausschusses im Senat, an.

Dagegen wurde Burt im Senat von Richard Lugar, dem Leiter des außenpolitischen Ausschusses, für seine Expertise in Rüstungskontrollfragen gepriesen.

Die Kritik Helms' an der Burt-Nachfolgerin Ridgway basiert auf der Behauptung, daß sie im Jahre 1984 ein Ehepaar aus der „DDR“, das in der amerikanischen Botschaft in Ost-Berlin um Asyl bat, abgewiesen habe. Das Ehepaar sei daraufhin von den „DDR“-Behörden verhaftet und später von der Bundesregierung freigekauft worden. Frau Ridgway wies diese Behauptung zurück.

## Neusel wird Staatssekretär

gba/E.N. Bonn

Das Bundeskabinett hat gestern erwartungsgemäß der Berufung von Hans Neusel zum Staatssekretär im Bundesinnenministerium ebenso zugestimmt wie den Ernennungen von Heribert Hellenbroich zum Präsidenten des Bundesnachrichtendienstes (BND) und von Ludwig-Holger Pfahls zum Nachfolger Hellenbroichs als Präsident des Bundesamtes für Verfassungsschutz (BfV) in Köln. Damit folgte das Kabinett dem Vorschlag von Bundesinnenminister Zimmermann (WELT v. 15.7.).

Auch das Bundesamt für Zivilschutz bekommt mit Hans Georg Dusch, der bis Januar dieses Jahres das Ministerbüro bei Zimmermann leitete, einen neuen Präsidenten.

## Einig über „Eurosuper“

gba. Bonn

Schon im Herbst dieses Jahres will die deutsche Automobilindustrie in allen Fahrzeugklassen umweltfreundliche Fahrzeuge anbieten. Das gelte auch für Autos mit weniger als 1,4 Litern Hubraum, sicherten die Vertreter der Industrie gestern im Bundesinnenministerium dem parlamentarischen Staatssekretär Carl-Dieter Spranger zu.

Fabrikanten, Benzinhersteller und Importeure waren sich mit der Regierung einig, daß „so schnell wie möglich“ das geplante bleifreie Euro-Benzin angeboten werden solle. Dies liegt mit der Oktanzahl 95 zwischen dem herkömmlichen Normalbenzin von 92,5 Oktan und dem (verbotenen) Super mit 98 Oktan.

## Erfolg für „Sonnenschein“

F. D. Berlin

Die unstrittige Berliner Batteriefabrik „Sonnenschein“ darf weiter produzieren. Das Berliner Oberverwaltungsgericht gab gestern einer Beschwerde der Firma gegen eine Entscheidung des Berliner Verwaltungsgerichts statt, das am 14. Juni eine Teilstillegung des Betriebs wegen „Jahrelanger Umweltgefährdung“ angeordnet hatte. Diese Teilstillegung war von Oberverwaltungsgericht wieder aufgehoben worden. Der Vorsitzende Richter des Oberverwaltungsgerichts, Albrecht Grundel, führte in seiner Urteilsbegründung aus, die Antragsteller hätten nicht glaubhaft machen können, daß ihnen ein Anspruch auf Betriebsstillegung zusteht.

## Bundespost auf gutem Weg in USA

H.-A. SIEBERT, Washington

Als „eine Chance der Geschichte, die unbedingt genutzt werden muß“, hat Bundespostminister Christian Schwarz-Schilling in Washington die Entscheidung für die US-Fernmeldegesellschaften für das dienstleistungsorientierte digitale Fernmeldenetz (ISDN) bezeichnet. Durch die Darstellung der Daten und Informationen in Ziffern können durch ISDN alle heute denkbaren Fernmeldedienste wie Telefon, Telefax, Telex und Teletext, Bildschirmtext und Standbild auf einem Netz transportiert werden.

Schwarz-Schilling sieht darin nicht nur große Kooperationsmöglichkeiten zwischen der Bundespost und den amerikanischen Telefonunternehmen. Für ihn ist es die vereinbarte Zusammenarbeit ein wichtiger Schritt zu einer internationalen Standardisierung im Fernmeldewesen. In Amerika ziehe man damit die Konsequenzen aus der Deregulierung und Zerschlagung des Giganten AT & T, meinte der Minister in einem Gespräch mit deutschen Journalisten. Diese Entwicklung sei für ein exportorientiertes Land wie die Bundesrepublik Deutschland mit relativ kleinem Binnenmarkt von entscheidender Bedeutung.

Da die US-Fernmeldegesellschaften praktisch zeitgleich mit der Bundespost den Ausbau des ISDN vorantreiben, vereinbarte Schwarz-Schilling mit verschiedenen Gesprächspartnern eine enge Zusammenarbeit für die Einführungsphase. So lud der Minister Vertreter von AT & T und Bell South zu einem Meinungsaustausch über die ISDN-Pilotprojekte ein, die von 1986 an in Stuttgart und Mannheim installiert werden. Im Gespräch werden Angehörige der Bundespost enge Kontakte mit ihren amerikanischen Kollegen pflegen.

Hilfreich nannte Schwarz-Schilling die Erfahrungen, die in den USA nach der Entbürokratisierung und Entflechtung von AT & T gesammelt worden sind. Immerhin habe nach dem Anti-Kartell-Verdict der Wettbewerbsbehörden erhebliche Kostensteigerungen für die Privathaushalte geführt, während von der Vielfalt an Telekommunikations-Endgeräten und der kostenorientierten Gebührenstruktur für Orts- und Ferngespräche nur die Geschäftsleute profitierten.

Heute sind in Amerika Ortsgespräche um 90 Prozent teurer und Ferngespräche um etwa sechs Prozent billiger, denn früher subventionierte

### DER KOMMENTAR

## Das Paket

ENNO v. LOEWENSTERN

Heiner Geißler betrachtet das Erziehungsgeld als ministeriales Testament und Schwanengesang; mit der Schnürung und Ablieferung des „größten Familienpakets“ in der Geschichte der Bundesrepublik könne er getrost sein Staatsamt aufgeben und sich auf sein Parteiamt zurückziehen. Der Chor, der ihm begleitet, ist dissonant. Der SPD geht der Kündigungsschutz nicht weit genug, den Arbeitgebern dagegen viel zu weit. Sie befürchten von diesem Gesetz Nachteile für junge Frauen.

Darauf erwidert Geißler, daß eben die Flexibilitätsregelung des Kollegen Blum die Suche nach Ersatzkräften erleichtere und wemöglich den Arbeitsmarkt entlasten werde; überdies hätten Erfahrungen mit solchen Gesetzen in Frankreich, Schweden und Österreich gezeigt, daß der Beschäftigungsstand der Frauen nicht sinke. Tu, felix austria, ob? Nun gut, das Gesetz ist da und man kann nur abwarten, wie es sich hier auswirkt, da es mitten in eine große Arbeitslosigkeit hineingesetzt wurde.

Um das zu beurteilen, braucht man Jahre. Nur zwei Jahre aber vergehen, bis die Union und ihr Koalitionspartner sich wieder der Wahl stellen. Was nun der Sinn der Inszenierung war, aber in des Chores grauser Melodie bislang

vermißt wird, sind die hellen Jubeltöne derer, die begünstigt wurden. Die Stimmen der jungen Frauen also, die da sagen sollten: Nun kann ich mir endlich (noch) ein Kind leisten, und wenn's ein Knabe wird, soll er Heinrich heißen.

Vielleicht gilt es diese Stimmen ja, verinnerlicht. Man wird sehen. Aber nach aller bisherigen Erfahrung ist und bleibt die beste Familienpolitik eine, die Arbeitsplätze schafft. Das heißt hier: Etatkonsolidierung. Wird dies durchgezogen, kann die Regierung 1987 sagen: Als wir antraten, standen die Schulden, Zinsen und Inflation so, und heute stehe sie anders - und dann wird ihr Lohn nicht ausbleiben. Denn dann wird sich das Gefühl verbreiten, dies Land ist wieder auf dem Weg zur Vernunft, es gibt eine Zukunft, man kann darauf Familien gründen. Ein ungewisser Ton verbreitet dagegen Zweifel.

Wie gut auch immer das Paket gemeint war, und selbst wenn es nicht Zäune gegen junge Frauen errichten sollte: Niemand hält es für einen Baustein der Zukunft. In den verbleibenden zwei Jahren muß diese Regierung andere Zeichen der Hoffnung setzen, wenn sie eine Stimmung und ein Wahlergebnis haben will, vergleichbar dem, was ein Hoffnungsträger jenseits des Ozeans bei jungen Leuten erzielt.

## Kiechle sieht kaum Einbußen für Landwirte

### „Bestmögliche Notlösung“ im EG-Ministerrat

WILHELM HADLER, Brüssel

Bundesernährungsminister Ignaz Kiechle (CSU) glaubt, daß das am Dienstag beschlossene „Notregime“ für die Getreidepreise den deutschen Bauern Einkommensverlusten weitgehend ersparen wird. Kiechle sagte gestern in Bonn, im Ministerrat in Brüssel sei es ihm gelungen, die von der Kommission durchgesetzte Preisreduktion von 1,8 Prozent im wesentlichen zu kompensieren. Gleichzeitig machte er deutlich, daß er sein Veto gegen die Getreidepolitik der Kommission solange aufrechterhalten werde, als diese nicht von ihren Preisreduktionsplänen abricke.

Nach mehrwöchigen bilateralen Kontakten hatte sich Kiechle im Ministerrat bereit erklärt, die von der EG-Kommission beschlossene „vorsorgliche“ Preisreduktion um 1,8 Prozent zum 1. August hinzunehmen, ohne allerdings damit den deutschen Einspruch zurückzuziehen. Da auch die übrigen Mitgliedsregierungen bei ihrer bisherigen Haltung blieben, kam erstmals in der Geschichte der EG überhaupt kein Ratsbeschluß über die Getreidepreise zustande.

Die seit Juni bestehende Patt-Situation gab der Kommission Gelegenheit, ihre in den Römischen Verträgen vorgezeichnete Rolle als Hüterin des Gemeinschaftsrechts voll durchzuspielen. Sie hatte sich unter Hinweis auf die Notwendigkeit, die Funktionsfähigkeit des einheitlichen Marktes zu sichern, bereits wenige Tage nach dem deutschen Einspruch gegen eine Mehrheitsentscheidung im Rat dafür stark gemacht, die Preis-

senkung notfalls „im Verwaltungsweg“ vorzunehmen. Kiechle gelang es, dieses vom Europäischen Gerichtshof gestützte „Notregime“ dadurch erträglicher zu machen, daß er die Kommission zu einer Zusage über Maßnahmen bewegte, die vor allem in Richtung auf eine Verminderung der Einkommensverluste der Erzeuger von Brotweizen hinausliefen.

So will die EG-Behörde auch künftig eine besondere Preisstützung für Backweizen vornehmen, was vornehmlich den deutschen Landwirten zugute kommt. Außerdem sollen die von den staatlichen Interventionsstellen aufgekauften Getreidebestände nicht erst nach 120, sondern bereits nach 90 Tagen bezahlt werden. Dies Mitgliederegierungen wird darüber hinaus die Möglichkeit gewährt, die Zahlungsfrist mit nationalen Finanzen auf 60 Tage zu verkürzen.

Die Umrisse dieser Begleitmaßnahmen zum Getreidepreis hatte Kiechle bereits am Wochenende in seinem Allgäuer Haus mit dem für die Agrarpolitik zuständigen niederländischen EG-Kommissar Frans Andriessen vereinbart. Allerdings mußte er schließlich doch gewisse Abstriche an den deutschen Forderungen hinnehmen. „Gemessen an der Ausgangsposition“ meint Kiechle jedoch das Ergebnis zu Hause vorzeigen zu können. Statt der ursprünglich vorgesehenen Preisreduktion von 3,6 Prozent bleibt es nach seinen Angaben unter Berücksichtigung der veränderten Zahlungsfristen bei einem Abschlag auf die Mindestpreise von nur 0,5 bis 0,7 Prozent.

## Reagan bleibt dabei: Treffen mit Gorbatschow im Herbst

### Vorbereitungen angeordnet / Ende der Moskauer Polemik?

rti/AP/DW, Washington/Genf

US-Präsident Ronald Reagan will trotz seiner Krebsoperation offenbar an dem für den 19. und 20. November in Genf geplanten Treffen mit dem sowjetischen Parteichef Michail Gorbatschow festhalten. Präsidialamtssprecher Larry Speakes teilte am Dienstag mit, der Präsident habe am gleichen Tag eine Gruppe von zehn Personen angewiesen, am Donnerstag nach Genf zu fliegen, um den Bau der notwendigen technische Anlagen zu planen.

Unterdessen ist die zweite Runde der amerikanisch-sowjetischen Abrüstungsgespräche in Genf am Dienstag ohne sichtbare Ergebnisse - die allerdings zu diesem Zeitpunkt auch nicht zu erwarten waren - beendet worden. Die Verhandlungen sollen am 19. September - zwei Monate vor dem geplanten Treffen Reagans mit Gorbatschow - fortgesetzt werden.

Unterschiedliche Beurteilungen des Verlaufs der Gespräche kennzeichneten deren Bewertung durch die beiden Delegationsleiter. Der sowjetische Verhandlungsführer Viktor

Karpow sagte, es sei bisher „kein Fortschritt“ erzielt worden. Der Grund dafür sei, daß die USA keine Bereitschaft zu erkennen gegeben hätten, ihre Position irgendwie zu verändern. Mit Hinweis auf eine Rede Gorbatschows vom 26. Juni fügte Karpow hinzu, wenn die USA keine „vernünftige“ Haltung einnehmen würden, müsse die Sowjetunion die Lage neu einschätzen. Karpow sprach Moskau frei von der Verantwortung für den Ausgang der kommenden Verhandlungen. Ob es bei den nächsten Gesprächen vorangehen werde, hänge allein von der „anderen Seite“ ab.

Dagegen gab der amerikanische Delegationsleiter Max Kampelman ein positiveres Urteil ab. Kampelman sagte, die UdSSR habe „größeren Nachdruck auf Dialog und weniger „vernünftige“ Haltung einnehmen“ werden müssen. Er sagte, die Verhandlungen seien schwierig. Washington bleibe seiner Linie treu und strebe weiterhin ein „wirksames, ausgewogenes und überprüfbares Abkommen“ zur Abrüstung an.



DIE WELT UNABHÄNGIGE TAGESZEITUNG FÜR DEUTSCHLAND

Lehrstellen für alle?

Von Heinz Heck

Das publikumswirksame Schauspiel „Lehrstellenkatastrophe“ soll offenbar vom Spielplan des Bonner Sommertheaters abgesetzt werden. Nach dem schlagzeilenkräftigen Katastrophenalarm der Vorjahre ist es still geworden bei der Bonner Opposition wie beim Deutschen Gewerkschaftsbund. Das muß Gründe haben.

Vielleicht hat sich doch noch herumgesprochen, daß schon in den beiden letzten Jahren Ausbildungsplatzrekorde erzielt wurden und in diesem Jahr sogar die Chance besteht, daß so viele Lehrstellen angeboten wie nachgefragt werden. Natürlich hat damit noch nicht jede(r) Jugendliche eine Lehrstelle; schon die erheblichen regionalen Unterschiede sind nicht von heute auf morgen zu überbrücken. Auch läßt sich nicht immer der Traumberuf realisieren. Doch könnte etwas mehr Mobilität in beiderlei Hinsicht das Bild noch weiter deutlich aufhellen.

Die Kritiker haben in den letzten Jahren völlig „übersehen“, daß geburtenstarke Jahrgänge auf den Ausbildungsstellenmarkt drängen und die Wirtschaft vor Probleme einer ganz anderen Größenordnung stellt: So ist in nur zehn Jahren, von 1974 bis 1984, die Zahl der Lehrverträge von rund 450 000 auf 706 000 oder um mehr als fünfzig Prozent gestiegen. Wer stattdessen jedoch den Saldo der leer ausgegangenen Bewerber unter die Lupe nimmt, der freilich mag zu Horrorträchtungen neigen und nach dem Staat rufen, da „die“ Wirtschaft sich als unfähig erwiesen habe, das Problem zu lösen.

Das mutet grotesk an; nicht zuletzt vor dem Hintergrund des weltweiten Interesses, das unser duales Ausbildungssystem inzwischen findet - bis hin nach Japan und den USA. Berufsausbildung ist heute ein gefragter Artikel deutscher Entwicklungshilfe, den man guten Gewissens in Regierungsverhandlungen mit den Ländern der Dritten Welt anbieten kann.

Wer dennoch wieder den Einfall aufwärmen wollte, doch gleich lieber alles dem Staat zu übertragen und staatliche Abgaben einzuführen, der sollte bedenken, daß allein aus demographischen Gründen der Andrang bald nachlassen wird. Damit dürfte dann die Bonner Szene endgültig um ein schillerndes Thema ärmer werden.

Korruption bei den Reinen

Von Carl Gustaf Ströhm

Der neue Besen Gorbatschow beginnt nun auch in Moskau zu kehren: zweiundzwanzig Funktionäre aus dem Wirtschaftsbereich der sowjetischen Hauptstadt sehen einem Korruptionsprozeß entgegen. Damit ist der mächtige Chef der Moskauer Parteiorganisation, Politbüromitglied Viktor Grischin, ins Gerede gekommen. Wird Grischin stürzen wie neulich der Leningrader Parteichef Grigori Romanow?

Gorbatschow scheint der bereits unter Andropow verbreiteten sowjetischen Praxis treu zu bleiben, politische Auseinandersetzungen unter dem Stichwort „Korruption“ zu führen. In den letzten Lebensmonaten Breschnews kam dessen Familie, vor allem seine Tochter Galina, wegen zweifelhafter Kontakte ins Gerede. Es gab mindestens einen Selbstmord und mehrere Verhaftungen. Kurze Zeit später war Andropow, der Mentor Gorbatschows, an der Macht.

Nun pflegen Sozialisten den Kapitalismus (oder westgenetige Regime) als korrupt hinzustellen. Beispiele: Thieu in Süd-Vietnam oder Mobutu in Zaire; vom Kommunismus hingegen heißt es, er sei zwar nicht wirtschaftlich effizient, aber wenigstens selbstlos. Tatsächlich aber muß in einem System, das auf abgestuften Privilegien basiert und wo wirtschaftliche Vorteile sich aus politischer Macht ableiten, die Grenze zur Korruption fließend bleiben. Entweder alle sind korrupt, oder niemand ist es. Unter Andropow und Gorbatschow neigt man erstem zu, nachdem unter Breschnew und Tschernenko letzteres galt.

Korrupt, so könnte man schließen, ist in der Sowjetunion vor allem jener Funktionär, der selber oder dessen Seilschaft im Machtkampf den kürzeren gezogen hat. Doch hat jeder Kampf, den ein neuer Mann mit „sauberer Weste“ gegen Korruption führt, auch seine Kehrseite: er mobilisiert den Widerstand jener, deren Pfründen, Besitzstand, Privilegien und Einnahmequellen zerstört werden könnten. Der Kommunismus ist ebenso wie der Nationalsozialismus ein Regime, das auf unzähligen Kleinfunktionen, Blockwarten, Zwischenträgern und Bürokraten aufbaut. Wenn Gorbatschow sich diese Leute zu Feinden macht, wird er es nicht leicht haben.

Ja, Äthanol is guat . . .

Von Joachim Neander

Der Weinskandal entwickelt sich zu einem riesigen Suppenkessel, in den jeder hineinzurollen versucht. Dabei scheinen politische und ökonomische Eigeninteressen für viele wichtiger zu sein als die Sache selbst. Andere fragen sich inzwischen, ob der Stimm- und Diskutieraufwand nicht ernstere Problemen sehr viel eher angemessen wäre.

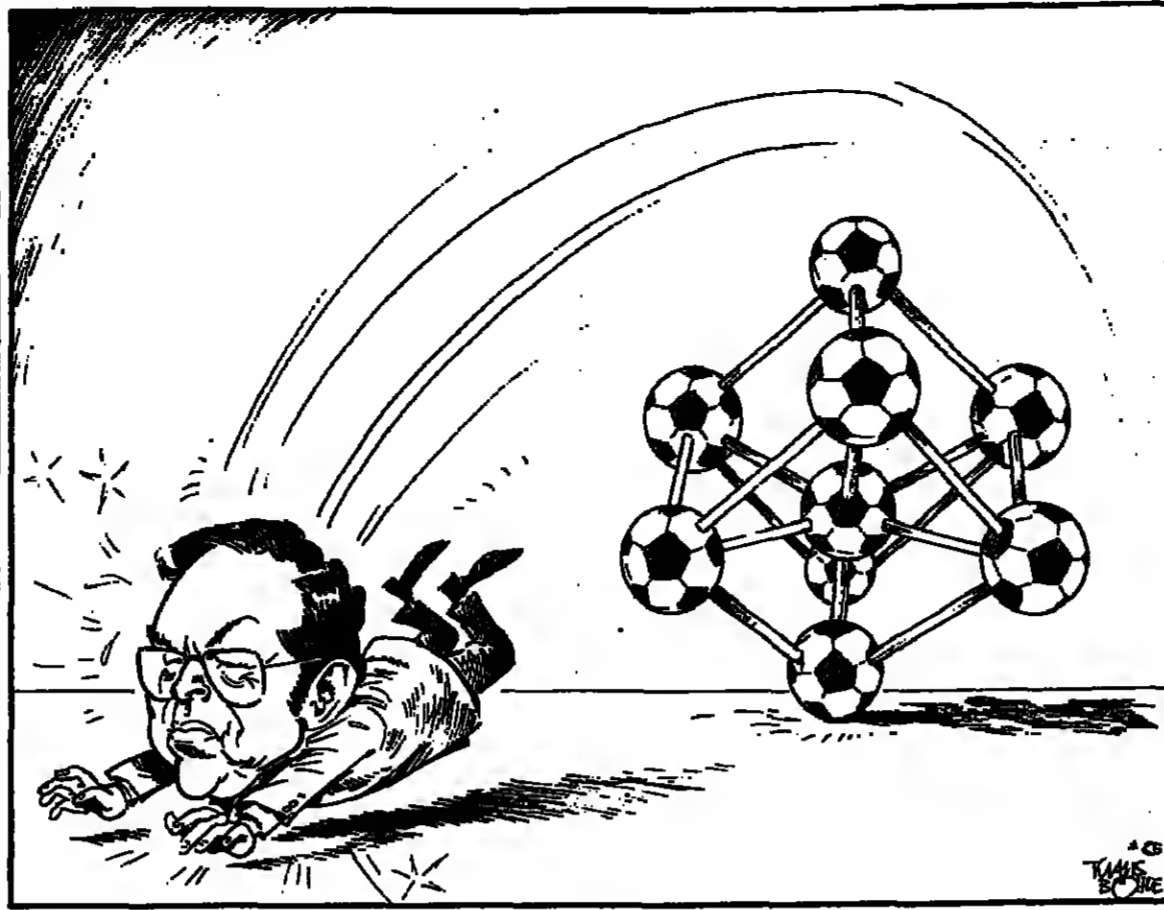
Am Anfang lag der schändliche Versuch einiger Weinproduzenten (ob nur in Österreich, ist noch keineswegs sicher), ihre Kunden ohne Rücksicht auf eventuelle Gesundheitsrisiken zu betrügen. Das ist Sache der Strafjustiz.

Auch das Verhalten der beteiligten Behörden darf und muß einer genaueren Prüfung unterzogen werden. Das fängt bei der Frage an, ob ein österreichisches Bundesministerium ein deutsches Bundesland als Postboten in Richtung Bonn mißbrauchen darf, ohne sich dem Verdacht auszusetzen, es wolle die Angelegenheit selbst auf der halböffentlichen Schiene, also unauffällig, behandeln.

Aber soweit erkennbar hat auch keine der deutschen Stellen zwischen Mainz und Bonn sich mit Ruhm bedeckt. Schlampelei, politische Fehleinschätzung und Angst vor dem Eklat säumen den Weg. Auch das muß zu einem Dazulernen führen, selbst wenn der verantwortungsbewußte Mittelweg zwischen Vertuschung und öffentlicher Hysterie manchmal nicht leicht zu finden sein mag.

Festzuhalten ist jedoch auch dies: Die Vorstellung, der Staat könne durch Kontrollmaßnahmen dem Weintrinker eine absolute Garantie gegen jede Art von Gesundheitsgefährdung abgeben, ist kindisch. Der Wein hat von Natur aus wohl an die tausend verschiedene Inhaltsstoffe. Sie alle ungefährlich zu machen, ist unmöglich.

Das mit Abstand weitestverbreitete und folgenreichste Gift im Wein ist das Äthanol. Es verursacht, in größeren Mengen genossen, Schwindel, Übelkeit, Gangstörungen, verlängerte Reaktionszeiten, Sprachstörungen, Bewußtseinsstörungen und Schlimmeres. Jeder weiß das. Es handelt sich um den Alkohol. Vielleicht ist es nützlich, daran zu erinnern. Vernünftiger Weingenuß bleibt ein sehr persönlicher, eigenverantwortlicher Akt.



Brüsseler Spitzen-Fall

CLAUS BÖHLE

Botha zwischen Mühlensteinen

Von Heinz-Dietrich Ortlieb

„An necesse, mi fili, quantilla prudentia regatur orbis!“ (Wenn du wüßtest, mein Sohn, mit wie wenig Verstand die Welt regiert wird). An dieses Wort des schwedischen Staatsmannes Axel Oxenstierna wird man erinnert, wenn man erfährt, daß der amerikanische Kongreß nichts Besseres zu tun weiß, als durch einen rigorosen Wirtschaftsboykott die Beseitigung der Apartheid in Südafrika beschleunigen zu wollen. Wenn überhaupt, könnte eine solche Beschleunigungsmethode ihr Ziel nur dadurch erreichen, daß durch weitere Verschlechterung der Wirtschaftslage die sozialen Spannungen in Südafrika erhöht und damit im revolutionären und konterrevolutionären Kampf aller gegen alle das Chaos herbeigeführt würde.

Wahrscheinlich spielen im US-Kongreß innenpolitische Motive oder völlige Ignoranz die entscheidende Rolle. Immerhin ergingen die Beschlüsse unmittelbar vor der heute beginnenden Tagung der Organisation Afrikanischer Einheit (OAU), deren Thema der Ruf nach „drastischen Aktionen“ ist, um den vollständigen Kollaps der afrikanischen Wirtschaften zu verhindern und die Grundlagen zum Überleben der Länder zu schaffen.“ So der amtierende OAU-Generalsekretär Peter Onu. Man beachte: „Überleben“ der Länder. Gleichzeitig sucht der US-Kongreß die Wirtschaft des einen Landes zum Kollaps zu bringen, das in Afrika seinen schwarzen Einwohnern jedenfalls noch genug zu essen bietet.

Noch steht ein Chaos nicht unmittelbar bevor. Immerhin ist aber die Regierung Botha in der ersten Gefahr, zwischen die Mühlensteine eines linken schwarzen und eines rechten weißen Extremismus zu geraten, die sich beide durch ihre Untaten wechselseitig die Pseudo-Rechtfertigung ihres Verhaltens zu spielen und sich nicht nur gegenseitig, sondern auch noch untereinander bekämpfen.

Als Folge der Weltwirtschaftskrise und außergewöhnlicher Dürrezeiten hat sich in Südafrika die Wirtschaftslage erheblich verschlechtert. Daß die Regierung trotzdem ihr Reformwerk im letzten Jahr sichtbar vorangebracht hat, mußte auch die Weltöffentlichkeit zur Kenntnis nehmen. Botha selbst hat der Apartheid in offizieller Form eine Absage erteilt. Daß bei Lage der Dinge dazu au-

Bergewöhnlicher Mut gehörte, wollte man allerdings nicht anerkennen; sonst hätten Aufforderungen zum Wirtschafts- und Investitionsboykott nicht die Folge sein können. Denn die Reformen, die ja nicht zuletzt auf eine wirtschaftliche Besserstellung der Schwarzen hinauslaufen sollen, kosten Geld. Das ist nicht durch bloße Umverteilung der Einkommen zwischen Schwarz und Weiß zu erreichen. Dazu sind der Anteil der wohlhabenden weißen Bevölkerung zu gering und Anteil und Wachstum der Schwarzen zu groß. Ohne Ausbau der Wirtschaft, zügige Vermehrung der Arbeitsplätze und beschleunigte Anlehnung schwarzer Arbeitskräfte zu produktiver und kontinuierlicher Mitarbeit ist keine Reform denkbar, wenn sie nicht zu schwarzafrikanischen Wirtschaftsbeziehungen führen soll.

Es hilft heute niemandem, über die Fehler der Apartheidspolitik der letzten Jahrzehnte zu klagen. Deren Hauptversäumnis erweist sich heute im Fehlen eines möglichst breiten schwarzen Mittelstandes vom gelernten Arbeiter bis zum höheren Angestellten und Kommunalbeamten und zum selbständigen Unternehmer, die sich im eigenen Interesse mit einem friedlichen Wandel eindeutig identifizieren. Diese Mittelschicht ist in Südafrika zu schmal geblieben. Sie kann schon deswegen durch einzelne Greuelthaten zu leicht in Angst und Schrecken versetzt werden und ist dann mindestens in den Townships nicht mehr in der Lage, die ihr im Rahmen der Reformpolitik zugedachte Rolle zu übernehmen. So wird es für die weiße Regierung immer schwerer, die notwendigen schwarzen Gesprächspartner zu finden. Daraus aber zu schließen, die habfülligen Revolutionäre stellen bereits die Mehrheit der schwarzen Bevölkerung Südafrikas, ist Wunschdenken unserer Revolutionsfreunde.

Eine weitere schlimme Folge der Apartheidspolitik ist, den Eindruck hinterlassen zu haben, die wirtschaftliche Rückständigkeit der schwarzen Bevölkerung sei lediglich eine Folge des weißen Rassismus. Das ist aber nur teilweise richtig. Denn die Entwicklungsschwierigkeiten des „befreiten“ Südafrika haben es deutlich gemacht: Wirtschaftlich effizienter Umgang mit moderner Zivilisation wird gelernt sein und muß überdies von den Schwarzafrikanern überhaupt ernsthaft gewollt werden.

Dies fällt asiatischen Entwicklungsvölkern relativ leicht, die bereits seit Jahrhunderten eine eigene Schriftsprache, ein differenziertes Rechts- und Bildungssystem und eine entsprechende Verwaltungsorganisation mit staatlicher Weisungs- und Strafgewalt kennen. Daß dies nicht für Schwarzafrika gilt, ist in unserem egalitären Zeitalter zum Tabu geworden. So tun alle frommen und göttlichen Intellektuellen so, als enthalte die Machtübernahme der Schwarzen in Südafrika keine existenziellen Probleme. Und selbst ein in Südafrika von Freund und Feind hochgeschätzter Mann wie der Pastor Beyers Naudé betet für terroristische Attentäter, die „ihre Leben im Kampf um die Befreiung geopfert haben“. Er täte besser daran, alle die guten Willens sind, eine friedliche Reform zustande zu bringen, in das bekannte Gebet Reinhold Niebuhrs einzuschließen: „Gott gebe uns die Gelassenheit, Dinge hinzunehmen, die wir nicht ändern können, den Mut, Dinge zu ändern, die wir zu ändern vermögen, und die Weisheit, das eine vom andern zu unterscheiden.“

GASTKOMMENTAR



Professor Dr. Heinz-Dietrich Ortlieb, Leiter des Hamburger Weltwirtschafts-Archivs. FOTO: SVENSSON

Auch eine syrische Partei schickt Selbstmordkommandos

Nicht nur Schiiten sind in Südlibanon und am Golf aktiv / Von Peter M. Ranke

Die jungen Miliz-Männer tragen schwarze T-Shirts und schwarze Hemden. Sie weisen sich durch Armbinden aus, auf denen im weißen Kreis ein stilisiertes rotes Hakenkreuz rotiert. Die Assoziation schwarz-weiß-rot ist wohl nicht zufällig. Denn die Miliz ist der militärische Arm der „Parti Syrien National Socialiste“ (PSNS) oder der „National-Sozialistischen Syrischen Partei“ in Libanon. Sie zählt aber heute zum linken Spektrum der politischen Szenerie. In den Kriegsjahren von 1975 bis 1982 besetzten die Milizen der PSNS wichtige Kontrollposten im muslimischen West-Beirut. Wie die sunnitischen „Murabitun“, die Mitte April dieses Jahres von Drusen und Schiiten niederkämpft wurden, verkaufte sie an den Barrikaden geschmuggeltes Whisky und amerikanische Zigaretten zu Schleuderpreisen. Auch Mädchen gehören zur PSNS-Miliz. Sie ist in zwischen vor Schiiten und Drusen ins Berggebiet von Beirut ausgewichen und steht christlichen Milizen der „Lebanese Forces“ zwischen

Choueifat und Kfarshima gegenüber. Als die Selbstmordkommandos mit Autobomben in West-Beirut im Oktober 1983 gegen Amerikaner und Franzosen und dann auch gegen die israelischen Truppen zu operieren begannen, stand zunächst fest, daß diese neue Form des Terrors von fanatischen Schiiten ausging, von der „Islamischen Amal“ oder der Hizbollah-Partei. Autobomben-Attentate werden dort aber auch von der PSNS verübt, wie die Bekenntnisse der jugendlichen Selbstmörder Iptisam Harb (ein libanesisches Mädchen) und Khalas Azrak (ein Syrer aus Aleppo) im Beirut Fernsehen vor zwei Wochen bewiesen.

Auch nachdem am Montag ein Peugeot 504 mit Rot-Kreuz-Kennzeichen bei Tibnit in Südlibanon in einen Kontrollposten der „Südlibanonesischen Armee“ gerast war und vom Selbstmordfahrer gezündet wurde, bekannte sich erneut die PSNS als verantwortlich für die elf Toter, unter ihnen Frauen und Kinder. Im Beirut Fernsehen

IM GESPRÄCH Holger Pfahls

Über den Prinzenkurs

Von Peter Schmalz

Den Tag, an dem ihn das Bundeskabinett die Karriereleiter nach oben und in die Zone der meistgeehrten Personen der Republik hineinbefördert hat, verbrachte der bayerische Ministerpräsident Holger Pfahls gestern im Bett: Eine Sommergrippe mit hohem Fieber hat ihn außer Gefecht gesetzt.

Wieder genesen, soll der erst 43jährige Beamte als frischgebackener Präsident des Bundesamtes für Verfassungsschutz Agenten fremder Mächte auf deutschem Boden zur Strecke bringen. Pfahls ist nach dem neuen dritten Regierungssprecher Schäfer der zweite Personalwunsch, den Strauß in diesen Wochen in Bonn durchsetzte.

Schäfer hat seine Bewährungsprobe bereits summa cum laude bestanden. Pfahls steht dies noch bevor, doch der bisherige stellvertretende Verfassungsschutz-Agenten fremder Mächte auf deutschem Boden zur Strecke bringen. Pfahls ist nach dem neuen dritten Regierungssprecher Schäfer der zweite Personalwunsch, den Strauß in diesen Wochen in Bonn durchsetzte.

Einer kurzen Zeit als Staatsanwalt für Wirtschaftssachen und Richter am Bayerischen Obersten Landesgericht (das auch für Staatsschutzverfahren zuständig ist) folgte der Entschluß, der sein wohlgeordnetes Juristenleben entscheidend änderte: Er wechselte Anfang der siebziger Jahre in das neugeschaffene bayerische Umweltministerium, wurde persönlicher Referent des Amtleiters, kam dank seiner Fähigkeiten zum „Prinzenkurs“, in dem die Staatsregierung ihre hoffnungsvollsten Nachwuchsbekanntesten für höhere Aufgaben poliert, und gelangte schließlich in die Staatskanzlei, wo er Verbindungsmann zum Landtag wurde.

Es traf sich in dieser Zeit, daß Strauß den Münchner Sessel von Alfons Goppel übernahm, auf Pfahls aufmerksam wurde, ihn in sein Büro



Auftakt mit Grippe: Staatsminister Pfahls FOTO: OPA

holte und ihn 1981 zum Chef des Büros des Ministerpräsidenten ernannte. Damit wurde der jugendlich wirkende Brillenträger (die Glier tauschte er kürzlich gegen Kontaktlinsen aus) zugleich Kontaktperson zu den Nachrichtendiensten.

Schon im Jahr darauf rückte er zum Leiter der Grundsatzabteilung auf, die ihm noch heute mit acht Referaten und 15 Mitarbeitern untersteht. Das neue Amt in KÖln-Ehrenfeld ist mit 2200 Mitarbeitern um einige Nummern größer, was den Beirats-Bayern jedoch nicht schreckt.

Er ist kein selbsterleuchtender Mensch; einmal stand er schon vor dem Absprung aus der Staatskanzlei, als er für die CSU-nabe Hanns-Seidel-Stiftung ein Büro in Washington eröffnen sollte. Die Verhandlungen scheiterten, als der Stiftung der neue Stützpunkt zu teuer wurde.

Pfahls ist CSU-Mitglied, verheiratet und Vater zweier Töchter. Den „DDR“-Behörden, deren Agenten er künftig ins Visier nehmen muß, ist er durchaus bekannt: Als Strauß im letzten Jahr mit seiner Privatmaschine in Leipzig landete, stieg hinter ihm der mittelgroße, blonde Beamte aus der Maschine. Dem Staatssicherheitsdienst mag's ein Trost sein, daß er den neuen Agentenjäger zumindest als Foto im Archiv lagert.

DIE MEINUNG DER ANDEREN

LE FIGARO

Die Pariser Zeitung schreibt zur Krebskrankung des australischen Präsidenten: Sein Beliebtheitskapital hat sich in den vergangenen 48 Stunden noch beachtlich weiter erhöht. Das ist eine Waffe, die er anzuwenden versuchen wird, um die Hindernisse zu überwinden, die ihn an der Vollendung seines Werkes hindern könnten. Aber er ist jetzt auch ein Mann, der es bei der Führung des Schicksals seines Landes eilig hat. Alles wird von dem abhängen, was er sein „irrisches Glück“ nennt. Wenn es ihn verlassen sollte, könnte die Welt düstere Zeiten erleben.

Schwarzpulver Bot

Die Oberösterreichische Zeitung meint zum Rentenurteil des Bundesverfassungsgerichts: Das Rentenurteil des Bundesverfassungsgerichts berührt direkt nur wenige Rentner. Es sind jene, denen durch ein Gesetz von 1977 die bis dahin für alle Rentner beitragsfreie Krankenversicherung entzogen wurde, weil sie vorher nicht lange genug in einer gesetzlichen Krankenversicherungspflichtversicherung waren. Die Beschwerdeführer erfüllen diese Voraussetzung nicht. Sie müssen ihren Krankenversicherungsbeitrag selber zahlen und erhalten lediglich einen Zuschuß. Der Gesetzgeber ist danach ermächtigt, auch bei den Rentnern, wenn es notwendig wird, eine Anpassung an veränderte soziale und wirtschaftliche Verhältnisse vorzunehmen. Ohne diese Klarstellung wäre die durch die Bevölkerungsent-

wicklung überlastete Rentenversicherung sehr bald am Ende. Die Verfassungsrichter haben Weislichkeit bewiesen, im Interesse aller Rentner.

STUTTGARTER NACHRICHTEN

Hier heißt es zum Tod des Schriftstellers Böll: Sieht man ihn als Literaten, so ist sein Rang unbestritten. Schwieriger und widersprüchlicher wird die Bewertung der Positionen und Provokationen, die er in den gesellschaftspolitischen Raum hineingetragen hat - vom Plädoyer für Ulrike Meinhof Anfang der siebziger Jahre bis zu seiner Teilnahme an den Friedensdemonstrationen von Bonn bis Mühlhagen in jüngerer Zeit. Sicher konnte man manches Mal nach dem Sinn und der Schlichtheit solcher Teilnahme fragen. Auch, ob der streitbare, emotionale Malher Böll nicht damit, dem Literaten Böll allsehr in die Quere kam. Aber er wollte nie „Politiker“ sein. Er war Moralist.

DIE REINHALT

Das Ludwigshafener Blatt kommentiert die Rolle der Behörden in der Weinkrise: Die nachträglichen kümmerlichen Rechtfertigungsversuche, das klägliche Wegschieben von Verantwortung machen den Schaden nicht gut, den sie alle neben den Weinvergütern angerichtet haben. Bernhard Vogel wird seine „helle Freude“ an der Sammlung von Ausfuchten haben, die er in den nächsten Tagen in dem Bericht der zuständigen Ministerien gesammelt vorfinden wird.



# Ein Diener der Macht oder Die Macht eines Dieners

Die Adresse ist Pennsylvania Avenue 1600. Es ist die lautloseste Maschinerie der Macht in der Welt. „Chef-Maschinist“ dieses Apparates im Weißen Haus ist seit sechs Monaten Donald Regan. Die Erkrankung des Präsidenten macht ihn zumindest für die nächsten Monate zu einer Schlüsselfigur der amerikanischen Politik.

Von FRITZ WIRTH

Er ist der reichste Mann im Weißen Haus. Sein Vermögen wird auf 30 Millionen Dollar geschätzt. Zwischen Reichtum und Amt indes klafft eine beträchtliche Lücke. Er ist im Grunde genommen nicht mehr als der erste Diener des Präsidenten, obwohl der Titel seines Amtes mehr verspricht. Er nennt sich „Stabschef“.

Donald Regan, der seit knapp einem halben Jahr dieses Amt besetzt hat, es in seinem 60jährigen Leben weit gebracht. Er war mit 49 Jahren Präsident des Investment-Konzerns Merrill Lynch in Wall Street, mit 61 Jahren amerikanischer Finanzminister. Er hat seit 17 Jahren mit beträchtlicher Macht jongliert und ist seit Anfang dieses Jahres auf eigenen Wunsch ein Zuarbeiter der Macht geworden.

Bevor dies zu falschen Schlüssen über den Verlauf seiner Karriere führt: Er ist nicht nur der Zuarbeiter der Macht im Weißen Haus, er besitzt auch selbst ein beträchtliches Maß an Macht und Einfluß. Donald Regan ist die graue Eminenz hinter Ronald Reagan, und seit der Präsident die Nachwehen seiner Krebsoperation zu überwinden versucht, ist Donald Regan vorübergehend die wichtigste Figur im Weißen Haus. Die amerikanische Politik trägt seit einigen Wochen immer deutlicher seine Handschrift. Er ist für Ronald Reagan unentbehrlich geworden.

Seit er im Westflügel des Weißen Hauses residiert, herrscht ein neuer

Stil und ein neuer Ton in dieser Machtzentrale. Sein Vorgänger James Baker, mit dem er Anfang des Jahres einen Amtertausch verabredete, war ein stiller, introvertierter Schreibtischarbeiter mit einem exzessiven Gefühl für die politischen Mechanismen in dieser Stadt.

Donald Regan dagegen ist ein harter Managertyp, laut und zuweilen grollend im Ton, und anspruchsvoll gegenüber seinen Mitarbeitern, denen er viele Freiheiten läßt, deren Kompetenz er jedoch unnachsichtig ahndet. Sie werden rigoros in die Etappe zurückgezogen oder schlicht geführt. Donald Regan leitet das Weiße Haus, so wie er es als Manager in der harten Wettbewerbsluft New Yorks gelernt hat: wie einen großen Industriekonzern.

Er ist ein Selbmademan. Sohn eines Eisenbahnbeamten irischer Herkunft. Präsident Reagan, dessen Vorfahren ebenfalls aus Irland stammen und die ihren Namen einst auch so schrieben wie sein heutiger Stabschef, ist sogar überzeugt, daß es zwischen beiden Familien einen gewissen Verwandtschaftsgrad gibt. Donald Regan besuchte die Harvard-Universität, diente im Marinekorps und begann schließlich 1949 als Lehrling bei Merrill Lynch. Sein Reichtum resultiert in erster Linie aus geschickten Manövern an der New Yorker Aktienbörse.

Als er vor sechs Monaten ins Weiße Haus einzog, begleiteten ihn warnende und skeptische Prognosen seiner Kritiker. Sie meinten, daß ihm die politische Erfahrung und die Feinfühligkeit fehlten, um sich in diesem hochkomplizierten und anspruchsvollen Gehege behaupten zu können.

Er hatte in der Tat einen bösen Start. Die Bitburg-Affäre, die er nicht zu verantworten hatte, lähmte und verunsicherte ihn zunächst sichtlich. Diese Zeiten jedoch sind lange vergessen. Heute hat er die Maschinerie des Weißen Hauses fest im Griff und vereinigt mehr Macht auf sich als alle Stabschefs vor ihm seit Sherman

Adams, dem Stabschef Dwight D. Eisenhower.

Regan schaffte es mit einer geschickten Personalpolitik. Denn seine Amtsübernahme war mehr als nur ein Amtertausch mit James Baker, es war ein radikaler Neuanfang. Mit Baker verschwanden eine Reihe enger Präsidentenberater aus dem Weißen Haus wie Michael Deaver und Edwin Meese.

Die Vertrauenspositionen dieser Männer um Ronald Reagan waren so einmalig, daß der Präsident sich erst gar nicht um Ersatz bemühte. Er erlaubte Donald Regan, dieses Vakuum zu füllen. Zugleich erkannte Regan, daß der Weg zu einem wirklichen Vertrauensverhältnis mit dem Präsidenten über die „First Lady“ führt. Er gewann sehr schnell das Vertrauen Nancy Reagans, indem er ihren dringenden Wunsch erfüllte: Er schirmte Regan vor allzu großen physischen Belastungen ab.

Damit ist der Einfluß Regans auf die Tagesgeschäfte des Präsidenten fast vollkommen. Er bereitet nicht nur politische Entscheidungen vor, er bestimmt auch, wer Zugang zum Präsidenten hat. Das hat beispielsweise einen Mann wie Caspar Weinberger in den letzten Wochen zum Nachdenken veranlaßt, für den unter dem Stabschef Regan der Präsident nicht mehr so ansprechbar ist wie es noch vor einem halben Jahr der Fall war.

Andererseits ist Regan geschickt genug, keine Steine anzufassen, die er nicht heben kann. Dazu gehören alle Fragen der Sicherheitspolitik, die er kluglos Sicherheitsberater Robert McFarlane überläßt. Dennoch scheut er sich nicht, zuweilen auch Außenminister George Shultz einen Schub vor den Bug zu setzen. Shultz beispielsweise hatte seinerzeit empfohlen, daß der Präsident zum Begräbnis Tschernobyls nach Moskau reisen sollte. Regan war dagegen, und so blieb der Präsident dabei.

Politisch gesehen, ist Regan ein Pragmatiker und kein Ideologe. Dennoch hält der rechte Flügel der Republikaner ihn für „seinen“ Mann. Re-



Donald Regan: „Wie wär's denn mit Eminenz?“ FOTO: JUPP DARCHINGER

gan ist das nur recht. Er förderte das Wohlwollen dieses Flügels mit der Ernennung des Konservativen Patrick Buchanan zum Direktor für Öffentlichkeitsarbeit im Weißen Haus. Seit her hat er Ruhe vor Querschüssen von rechts, was sein Vorgänger Baker kaum behaupten konnte.

Der Pragmatismus und der mäßige Einfluß Regans auf den Präsidenten ist in den letzten Wochen bei einigen bedeutenden Entscheidungen wie beispielsweise dem SALT-2-Beschluß des Präsidenten und seinem Verhalten in der Geiselafläre von Beirut durchgedrungen.

Er arbeitet 13 Stunden am Tag, achtet dennoch aber darauf, daß der Abend ihm und seiner Familie ge-

hört. Befürchtungen, daß mit der wachsenden Macht und mit seinem unaufhörlichen Höhenflug ihm der Boden unter den Füßen entgleiten könnte, sind nicht angebracht. Als ihn kürzlich ein Journalist interviewte und Schwierigkeiten hätte, ihn mit dem richtigen Titel anzusprechen, erklärte er schlicht: „Nennen Sie mich Chef, Don oder was immer Ihnen einfällt.“ Als sein Gast immer noch zögerte, sich aus diesem Angebot zu bedienen, kniff er ein Auge zu und schlug vor: „Wie wär's denn mit Eminenz?“

Es war nicht nur ein Scherz. Regan ist in der Tat eine graue Eminenz, seit langem die einflussreichste, die im Weißen Haus residierte.

# Der Fall eines Vetos, die Stunde der Kommission

Wenn in der EG die Minister streiten, sich nicht einig werden – dann wächst der Einfluß der Kommission. Dies lehrt das deutsche Veto gegen eine Senkung der Getreidepreise, die nun doch kommt.

Von WILHELM HADLER

Mit „äußerster Härte“ zu verhandeln, hatte Bauernpräsident Heereman Ignaz Kiechle in Sachen Getreidepreise ans Herz gelegt. Schon bevor der Minister jedoch am Montag nach Brüssel aufbrach, war klar, daß ihm am Ort des Geschehens eher die Rolle eines Bittstellers beschieden war.

Nicht im Agrar-Ministerrat, sondern in der EG-Kommission nämlich wurden die Bedingungen festgelegt, zu denen die europäischen Bauern ihre diesjährige Getreide-Ernte vermarkten können. Kiechle und seinen Kollegen blieb kaum etwas anderes übrig, als diese Beschlüsse „zur Kenntnis zu nehmen“.

Der Allgäuer, der inzwischen mit den Nuancen der Brüsseler Konferenztechnik vertraut ist, mochte denn auch selbst nicht einmal mehr von Beratungen, sondern nur noch von „Diskussionen“ am Verhandlungstisch reden. „Jeder redet sich noch einmal seine Probleme von der Seele“, spottete ein Diplomat, als ginge es nur noch um gegenseitige Rechtfertigungen.

Die Entscheidung über die von der Kommission vorgeschlagene Senkung der Getreidepreise hatte sich der Ministerrat tatsächlich schon im Juni aus der Hand nehmen lassen, als die Bundesregierung ihr umstrittenes Veto einlegte und eine Reihe von EG-Partnern aus Respekt vor der deutschen Position die Teilnahme an einer Abstimmung ablehnte. Die damalige Erwartung Bonn, daß sich die EG-Behörde zu einer Änderung ihrer Politik veranlaßt sehen würde, erwies sich als falsch. Statt einen neuen Vorschlag vorzulegen, berief sich die Kommission vielmehr auf ihre Verpflichtung, die Funktionsfähigkeit des gemeinsamen Marktes zu sichern und entschied ohne langes Fackeln, den umstrittenen Preisabschlag notfalls „im Verwaltungswege“ vorzunehmen. Das deutsche Veto wurde damit praktisch unterlaufen.

Die im Rat entstandene Patt-Situation hat sich seit Juni nicht geändert. Weder konnte Kiechle damit rechnen, daß die Mehrheit der Partner, die für eine Preissenkung eintritt, ihre Haltung ändern würde, noch war er selbst bereit nachzugeben. Nur ein einstimmiger Ratsbeschuß hätte diesen Zustand ändern können. Die Kommission kann sich bei ihrem Vorgehen sogar auf ein eindeutiges Urteil des Europäischen Gerichtshofes stützen, gegen das auch die Bundesregierung keine Einspruchsmöglichkeiten sieht.

Schon im Vorfeld der neuen Brüsseler „Preisrunde“ mußte sich Kiechle deshalb damit abfinden, daß an der Preissenkung um 1,8 Prozent kein Weg vorbeiging. Seine Bemühungen konzentrierten sich deshalb vor allem darauf, die unabwehrbare Entwicklung wenigstens durch zusätzliche Zugeständnisse der EG-Kommission

im Bereich des „Marktmanagements“ erträglicher zu machen.

Die Wochenendgespräche Kiechles mit dem Brüsseler Agrarkommissar Franz Andriessen auf seinem Allgäuer Bauernhof verliefen so günstig, daß der Minister plötzlich sogar freundliche Worte über den hartnäckigen Holländer fand. Der hatte zwar keinen Zweifel gelassen, daß er nicht über die Preise mit sich reden lassen wolle, sich zugleich aber gegenüber den deutschen Wünschen nach einer Fortführung der bisherigen zusätzlichen Preisstützung für Backweizen und einige andere „begleitende“ Maßnahmen aufgeschlossen zeigte.

Diese Maßnahmen, die unbestritten in die Kompetenz der Kommission fallen, laufen in der Praxis auf eine erhebliche Verminderung der Preissenkung heraus. Sie sollen es Kiechle ermöglichen, erhöhten Hauptes vor seine Bauern zu treten.

Das Problem war, ob die Mehrheit der aus 14 Mitgliedern bestehenden Spitze der EG-Behörde die von Andriessen befohlenen Regelungen auch „schlucken“ würde. Zwei Stunden diskutierte die Kommission denn auch über die Frage, ob die Sonderinterventionen für Brotweizen am Anfang oder am Ende des neuen Getreidejahres vorgenommen werden sollen. Das allein wertete Kiechle bereits als einen politischen Erfolg. Schließlich gelang es Andriessen jedoch, den Großteil der deutschen Wünsche durchzubringen. Die Preissenkung für die Landwirte in der Bundesrepublik wird dadurch nicht mehr voll durchgeschlagen, sondern sich nur auf etwa ein Drittel der in Aussicht genommenen 1,8 Prozent belaufen.

Am Rande der Brüsseler Ratssitzung wurde freilich weniger über der-



Widerpart und Helfer: Agrarkommissar Andriessen FOTO: CAMERA PRESS

# In Altensteig macht eine Schule Jagd auf den König

Kann man durch Schachspielen die Intelligenz, die Schulleistungen oder sogar die berufliche Qualifikation fördern? Dies soll nun im Schwarzwald systematisch untersucht werden. In Altensteig entsteht das erste deutsche Schach-Gymnasium.

Von JOACHIM NEANDER

Schachspielen ist Mode. Viele der berühmten Schachmeister freilich scheinen umstritten. Zumindest die Literatur zeichnet von den wirklichen und erfundenen Größen des königlichen Spiels kein günstiges Bild. Vom Weltmeister Mirko Czentowitz in Stefan Zweigs „Schachnovelle“ bis zu Elias Canettis Buch über das bucklige Schachgenie Fischerle (das, obwohl lange vor der Geburt des späteren amerikanischen Schachweltmeisters Bobby Fischer entstanden, auf eine fast mysteriöse Weise nicht nur den Namen, sondern auch Charakterzüge dieser wirklichen Figur vorwegnimmt) – wer sich dem Schachspiel so mit Leib und Seele, Haut und Haaren verschreibt, scheint in den Augen der Mitwelt verdammung zu einer einseitigen, ebenso kulturfernen wie lebensuntüchtigen Randexistenz.

Auf der anderen Seite freilich ist längst bewiesen, daß zwischen schachlicher und allgemeiner Begabung und Intelligenz eine schwer definierbare Verbindung besteht. Natürlich steht dabei die Mathematik im Vordergrund. Die Berührungspunkte sind unverkennbar.

Zur Illustration: Müßte ein Computer eine durchschnittliche Mittelspielstellung (mit etwa 40 unmittelbaren Zugmöglichkeiten auf beiden Seiten) auf dem Schachbrett jeweils sechs Züge für Weiß und Schwarz in sämtlichen denkbaren Verstellungen vorausberechnen, so hätte er insgesamt die unvorstellbare Zahl von 419 Milliarden verschiedener Stellungen zu überprüfen. Die Zahl entspricht ungefähr dem vermuteten Alter des Universums in Sekunden.

So ist es nur logisch, daß schachliche Intelligenz und schachliches Denken auch bei der stürmischen Entwicklung der Computer eine Rolle gespielt haben. Die Methode, nach der die Experten die ersten Schachcomputer programmierten, wurde zum Modell auch für gänzlich andere Problemlösungen. Führende Computerhersteller bevorzugen bei der Einstellung neuer Leute seit langem gute Schachspieler bei sonst gleicher Qualifikation.

Die Frage, wie man diese Verbindung zwischen Schach und anderen Wissensbereichen am besten nutzt, ist noch nicht beantwortet. Versuche, Schach als Pflichtfach in

der Schule einzuführen (zum Beispiel in Frankreich), führten teilweise zu Enttäuschungen, da die Unbegabten und Uninteressierten den Fortschritt der Begabten hier noch ärgerlicher hemmen als in anderen Fächern. In der Bundesrepublik existiert Schach an den Schulen nur in Form freiwilliger Arbeitsgemeinschaften.

In Altensteig, etwa auf halbem Weg zwischen Baden-Baden und Tübingen, will man mehr. Der Träger des Schulversuchs, das Christliche Jugenddorfwerk Deutschlands (CJD), hat reiche Erfahrungen mit der gezielten Förderung von Begabten. Es betreibt zum Beispiel an einem seiner Privat-Gymnasien das erste deutsche Hochbegabten-Internat in Braun-

schweig. In Berchtesgaden unterhält das CJD seit Jahren das „Ski-Gymnasium“, wo die Spitzenbegabungen des Skisports ihr Hochleistungstraining auf vernünftige Weise mit der normalen Schulausbildung verbinden.

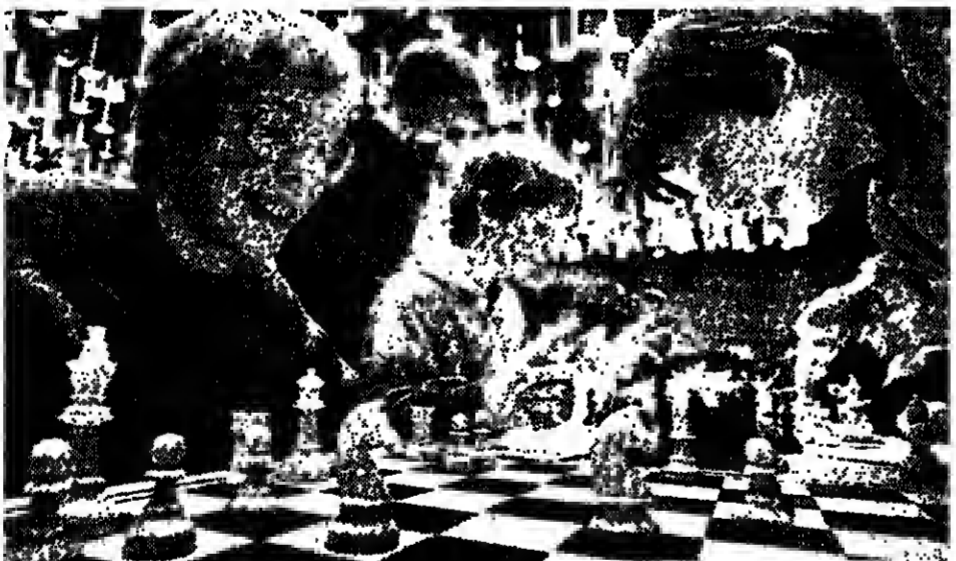
Der Versuch mit dem Schachspiel in Altensteig soll auf drei Gleisen gleichzeitig beginnen. In den Klassen 5 und 6 (ab Schuljahr 86/87) auch Klasse 7) des dortigen CJD-Gymnasiums wird Schach ab September mit zwei Wochenstunden als zusätzliches Schulfach eingeführt. Gezwungen wird niemand. Wer nicht teilnehmen will, kann sich wie vom Religionsunterricht befreien lassen. Es gibt für

Schach eine Note, aber sie soll bei der Versetzung nicht zählen.

Darüber hinaus wird Schach in sämtlichen Klassen des Gymnasiums als freiwillige Arbeitsgemeinschaft angeboten. Schließlich soll Altensteig mit Unterstützung des Deutschen Schachbundes zum Leistungszentrum für den Nachwuchs werden. Man hofft, daß viele jugendliche Spitzenspieler auf diese Schule wechseln. Ihnen wird ein spezielles Hochleistungstraining angeboten, ohne daß darüber die Belange der Schule vernachlässigt werden. Hinzu kommen Fernkurse und Wochenendlehrgänge für Außenstehende und regelmäßige internationale Turniere.

Den gesamten schachlichen Bereich des Unterrichts in Altensteig wird der frühere tschechische, heute in der Bundesrepublik lebende Schachgroßmeister und WELT-Mitarbeiter Ludek Pachmann leiten, der dafür in absehbarer Zeit auch seine Turnierkarriere und seine politischen Aktivitäten beenden will.

Zwei Dinge hat sich Pachmann, der schon in seiner tschechischen Heimat drei spätere internationale Schachgroßmeister zu seinen Schülern zählte, vor allem anderen vorgenommen. Er will den Nachweis führen, daß die systematische Beschäftigung mit dem Schachspiel die Denk- und Lernfähigkeit junger Menschen ganz allgemein fördert. Daneben will er anhand eigener Mädchenkammer (die unter denselben Voraussetzungen arbeiten soll wie die Jungen) der Frage auf den Grund gehen, warum Frauen im Schach bisher eine eher bescheidene Rolle spielen.



Schulhoch Schach: In Altensteig steht das „Spiel der Könige“ auf dem Stundenplan. FOTO: DPA

Von Frankfurt aus

## Deltas Medallion·Business·Klasse nach Atlanta oder Dallas/Ft.Worth. Luxus zum Spartarif.

Geschäftsreisen – ein Vergnügen wie nie zuvor. Freuen Sie sich auf eine Auswahl an Feinschmeckergerichten und Desserts. Elegantes Gedeck. Natürlich auch Cocktails, erlesene Weine, Sekt und Liköre.

Entspannen Sie sich von Luxus umgeben. Die neuen, breiteren Sitze bieten noch mehr Komfort. Ein separates Abteil nur für die Business-Klasse. Bevorzugte Abfertigung beim Aussteigen

und bei der Gepäckausgabe. Großzügige Freigepäckgrenze. Wenn Sie Erster Klasse fliegen, stehen Ihnen Schlafsessel zur Verfügung. Wenden Sie sich an Ihr Reisebüro. Oder rufen Sie bitte unser Delta-Büro in Frankfurt an. Ruf: 069/25 60 30. Telex 416233. Deltas Ticker Office befindet sich in der Friedensstraße 7, 6000 Frankfurt/Main.

**Delta.Profis auf der ganzen Linie.**



„Der Ostblock stoppte die Lieferungen“

HH, Bonn
Lieferungen aus Staatshandelsländern für Projekte der deutschen Entwicklungshilfe sind 1984 praktisch zum Erliegen gekommen.

Kohl weist Angriffe auf Geißler zurück

dpa, Bonn
Bundeskanzler Helmut Kohl hat die Angriffe der SPD auf CDU-Geschäftsführer Heiner Geißler im Zusammenhang mit der zentralen Gedenkfeier am 20. Juli in Berlin zurückgewiesen.

Anzeige

Ein Buch - wie der Blitz aus heiterem Himmel:

Paul C. Marin

Cash Strategie gegen den Crash

(356 Seiten, DM 36,-) Die heute besten Argumente für Kapitalanleger und Anlageberater Wirtschaftsverlag Langen Müller/Helbig

bezeichnete es Kohl als beschämend, daß die Berliner SPD an der Gedenkfeier für den Widerstand gegen Hitler nicht teilnehmen wollte.

Plädoyer für Leichtlohngruppen

AP, Bonn
Die Mittelstandsvereinigung der CDU/CSU (MT) hat sich für eine Wiedereinführung von Leichtlohngruppen ausgesprochen.

„Deutsche in Ungarn werden fair behandelt“

dpa, Budapest
Die Situation der deutschen Minderheit in Ungarn wurde vom CSU-Bundestagsabgeordneten Hans Klein als äußerst positiv beurteilt.

Ein Leben für Freiheit und Menschenwürde

DETLEV AHLERS, Dahn

„Werner Marx machte aus seinem Glauben an Jesus Christus keinen Hehl. Sein politischer Einsatz war tief in seinem Glauben verwurzelt.“

In der Pfarrkirche St. Laurentius in Dahn fand gestern der Trauergottesdienst für den CDU-Bundestagsabgeordneten Werner Marx statt.

Auch Bundestagspräsident Philipp Jenninger hob hervor, daß Marx ein „tauglicher Mensch“ und in seiner politischen Heimat fest verwurzelt war.

Als eine der Leistungen des Abgeordneten, der seit 1965 erst den Wahlkreis Kaiserslautern, dann den Wahlkreis Pirmasens vertrat, hob Jenninger die Gemeinsame Entscheidung aller Parlamentsfraktionen über die Ostverträge von 1972 hervor.

Als den Leitgedanken von Marx zitierte Jenninger eine Äußerung aus einem Gespräch, das er mit ihm an dessen 60. Geburtstag im November 1984 geführt hatte.

Die Ehrenwache am Sarg in der Kirche hielten Soldaten der drei Waffengattungen der Bundeswehr.

M. Hoogen beigesetzt

DW, Freiburg

In seinem Wohnort Ehrenkirchen bei Freiburg wurde gestern am späten Nachmittag der ehemalige Wehrbeauftragte des Bundestages und frühere Vorsitzende des Rechtsausschusses, Matthias Hoogen, beigesetzt.

„DDR“ kompromißbereit?

Neue Möglichkeiten für Gespräche über Werra-Entscheidung

BERND HUMMEL, Eschwege

Die „DDR“ hat im Zusammenhang mit der angestrebten Entsalzung von Werra und Weser bei der Auswahl der technischen Verfahren Kompromißbereitschaft signalisiert.

Durch die Einleitung von Kall-Abwässern durch ihre drei Werke im thüringischen Kallreiver - nämlich „Marx-Engels“ in Unterbreitbach, „Einheit“ in Heiligenroda und „Ernst Thälmann“ in Merkers - bewirkt die „DDR“, daß die Werra jährlich eine Salzfracht von elf Millionen Tonnen in den Westen transportiert.

Die Situation der deutschen Minderheit in Ungarn wurde vom CSU-Bundestagsabgeordneten Hans Klein als äußerst positiv beurteilt.

Ausschusses, war lange Vorsitzender des Bundestagsverteidigungsausschusses gewesen. Von 1980 bis 1984 war er als Zivilist im Führungsstab der Bundeswehr zuständig für die psychologische Kriegsführung.

Die Kirche war geschmückt von den Farben der Katholischen Deutschen Studentenverbindungen, denen Marx Ende der 40er Jahre als Student der Philosophischen Fakultät in Tübingen und München beigetreten war.

Auch der Landesvorsitzende der CDU Rheinland-Pfalz, Ministerpräsident Vogel, erinnerte sich an den 60. Geburtstag von Marx.

Familienminister Heiner Geißler nahm für das Bundeskabinett und die CDU Abschied von Marx. „Ein kaum tragbarer Verlust“, Geißler ging auf die politische Botschaft von Marx ein, die geprägt gewesen sei von den Erfahrungen unter der Diktatur (Der Vater hatte seinen Beruf verloren, weil er im Zentrum aktiv war) und im Krieg.

Außerdem nahmen von Werner Marx Abschied: der bayerische Ministerpräsident Franz Josef Strauß, für dessen Kanzlerkandidatur Marx sich vor den Wahlen 1980 eingesetzt hatte, der CDU/CSU-Fraktionsvorsitzende Alfred Dregger, der SPD-Fraktionsvorsitzende Jochen Vogel, der ehemalige Bundespräsident Karl Carstens, Verteidigungsminister Manfred Wörner, sowie zahlreiche Abgeordnete des Bundestages und des Rheinland-Pfälzischen Landtages.

Verständnis für Pariser Position

Symposium der Seidel-Stiftung zum Thema deutsch-französische Sicherheitspolitik

RÜDIGER MONIAC, Berlin

Mit keinem anderen europäischen Staatsmann hat sich Bundeskanzler Helmut Kohl in diesem Jahr so häufig getroffen wie mit dem französischen Staatspräsidenten François Mitterrand.

Keine präzisen Antworten

Die französische Sicherheitspolitik wird sich trotz einer neuen Einwendung zum östlichen Nachbarn auch künftig etwas von ihrer Janusgesichtigkeit erhalten und damit viele in der Bundesrepublik enttäuschen, die aus Paris präzise Antworten und ein klares Engagement zugunsten der deutschen Sicherheitsinteressen erwarten.

Die DDR hat im Zusammenhang mit der angestrebten Entsalzung von Werra und Weser bei der Auswahl der technischen Verfahren Kompromißbereitschaft signalisiert.

Durch die Einleitung von Kall-Abwässern durch ihre drei Werke im thüringischen Kallreiver - nämlich „Marx-Engels“ in Unterbreitbach, „Einheit“ in Heiligenroda und „Ernst Thälmann“ in Merkers - bewirkt die „DDR“, daß die Werra jährlich eine Salzfracht von elf Millionen Tonnen in den Westen transportiert.

Die Situation der deutschen Minderheit in Ungarn wurde vom CSU-Bundestagsabgeordneten Hans Klein als äußerst positiv beurteilt.

Unsicherheit über EG-Status der Türken belastet die Berliner

Stadt könnte weiteren Zuzug nicht verkraften / Enttäuschung nach Kohls Ankara-Reise

HANS-R. KARUTZ, Berlin

Mit starkem Unbehagen und großen Bedenken reagiert der Berliner Senat auf die Möglichkeit, daß sich von Ende 1986 an türkische Staatsbürger etwa ungehindert im gesamten EG-Bereich und legal auch im ohnedies mit Ausländerproblemen hoch belasteten Berlin niederlassen könnten.

Nach mehreren relativ ruhigen Jahren in den Ausländer-Problemen, die seit den Wahlen 1979 keine bestimmende innenpolitische Rolle mehr an der Spree spielten, werden jetzt alle bisherigen Erfolge in Frage gestellt.

„Rechtzeitig handeln“

In einem Interview mit AP (WELT vom 13. Juli) hatte Berlin's Bürgermeister und Innenminister Lummer darauf hingewiesen, daß er und seine Kollegen in der Innenministerkonferenz die Bundesregierung „oftmals gemahnt haben, rechtzeitig zu handeln“.

SED: Potsdam ist Vorbild für Genf

Fernsehung stellt Einvernehmen der Großmächte vor 40 Jahren groß heraus

HANS-R. KARUTZ, Berlin

Ost-Berlin sieht in der einvernehmlich besetzten Potsdamer Konferenz vom Juli 1945 einen Musterfall, der auch heute noch für die Ost-West-Verhältnisse gelten könnte.

Für eine Viertelstunde zog am Dienstagabend gleichsam eine Neubetrachtung der Potsdamer Beschlüsse und viel Lob für den „Geist von Potsdam“ in die „DDR“-Wohnstuben ein.

Verständnis für Pariser Position

Symposium der Seidel-Stiftung zum Thema deutsch-französische Sicherheitspolitik

RÜDIGER MONIAC, Berlin

Mit keinem anderen europäischen Staatsmann hat sich Bundeskanzler Helmut Kohl in diesem Jahr so häufig getroffen wie mit dem französischen Staatspräsidenten François Mitterrand.

Keine präzisen Antworten

Die französische Sicherheitspolitik wird sich trotz einer neuen Einwendung zum östlichen Nachbarn auch künftig etwas von ihrer Janusgesichtigkeit erhalten und damit viele in der Bundesrepublik enttäuschen, die aus Paris präzise Antworten und ein klares Engagement zugunsten der deutschen Sicherheitsinteressen erwarten.

übrigen sehe die Wirklichkeit so aus: „Jeder Türke, der kommt, ist ein zusätzlicher Arbeitsloser hier.“

Der hohe Anteil von Ausländern unter den Berliner Arbeitslosen unterstreicht diesen Satz von Lummer. Im September 1983 - jüngere Statistiken gibt es nicht - waren von den 5186 Arbeitslosen unter 20 Jahren an der Spree 1480 Ausländer - 28,5 Prozent oder ein knappes Drittel.

Mit Lummer teilt auch der Regierende Bürgermeister Eberhard Diepgen die Ansicht, daß der EG-Vertrag keineswegs einen „Automatismus“ in der Frage türkischer Freizügigkeit mit sich bringe.

Die bisherigen Berliner Zahlen lassen ahnen, in welcher Problemfalle Berlins Politiker ertränken und wie das Wahlkampfthema für 1985 hieße, käme es zur Niederlassungsfreiheit:

An den Grundschulen der Stadt kommt jedes vierte Kind aus dem Ausland; in den Hauptschulen liegt der Anteil sogar 33,3 Prozent.

Im Verhältnis Deutsche zu Ausländern nimmt Berlin zwar unter den Großstädten nur Platz 10 ein (es führt Frankfurt/Main vor Offenbach, Stuttgart und München), aber die rund 115 000 Türken von Berlin stellen knapp 48 Prozent aller Ausländer in der Bundesrepublik.

SED: Potsdam ist Vorbild für Genf

Fernsehung stellt Einvernehmen der Großmächte vor 40 Jahren groß heraus

HANS-R. KARUTZ, Berlin

Ost-Berlin sieht in der einvernehmlich besetzten Potsdamer Konferenz vom Juli 1945 einen Musterfall, der auch heute noch für die Ost-West-Verhältnisse gelten könnte.

Für eine Viertelstunde zog am Dienstagabend gleichsam eine Neubetrachtung der Potsdamer Beschlüsse und viel Lob für den „Geist von Potsdam“ in die „DDR“-Wohnstuben ein.

Verständnis für Pariser Position

Symposium der Seidel-Stiftung zum Thema deutsch-französische Sicherheitspolitik

RÜDIGER MONIAC, Berlin

Mit keinem anderen europäischen Staatsmann hat sich Bundeskanzler Helmut Kohl in diesem Jahr so häufig getroffen wie mit dem französischen Staatspräsidenten François Mitterrand.

Keine präzisen Antworten

Die französische Sicherheitspolitik wird sich trotz einer neuen Einwendung zum östlichen Nachbarn auch künftig etwas von ihrer Janusgesichtigkeit erhalten und damit viele in der Bundesrepublik enttäuschen, die aus Paris präzise Antworten und ein klares Engagement zugunsten der deutschen Sicherheitsinteressen erwarten.

Das zunehmende türkische Element in der Stadt erweist sich auch in der Geburtsstatistik: Von 1983 geborenen 17 819 Säuglingen stammten 3771 - oder 21 Prozent - von ausländischen Eltern.

Schon jetzt werden die Bestimmungen des Ausländergesetzes des Senats, die Berlin vor weiteren unkontrollierten Zuzügen bewahren und somit die Basis für eine Integration schaffen sollten, in ihrem Kern ständig unterlaufen.

Als Touristen getarnt

Der neueste Trick besteht darin, daß beispielsweise junge türkische Ehefrauen mit einem 30-Tage-Touristenvisum in die Stadt kommen, um nach dieser legalen Frist „unterzutauschen“.

Die Abschiebung einer im sechsten Monat schwangeren jungen Türkin löste jetzt in der Stadt rundum Unbehagen und Befremden aus.

Jetzt befindet ein eigens geschaffener Senatsausschuß nach Aktenlage über besonders „sensible“ Fälle, nicht mehr die Lummer unterstellte Ausländerbehörde allein. Dieses Verfahren birgt die Gefahr, die politische Verantwortlichkeit eines Senators zu verwischen und läßt auch Lummer, auf dessen Buckel Berlins Probleme ausgetragen werden, nicht unangenehm.

Thesenpapier von CSU-Juristen

zur Rechtspolitik

PETER SCHMALZ, München

Noch in dieser Legislaturperiode muß nach Ansicht des CSU-Arbeitskreises „Juristen“ ein Gesetz zur Verfolgung und Abmilderung der Computerkriminalität verabschiedet werden.

In einem Thesenpapier erklärt der Arbeitskreis, bei der medizinisch angelegten künstlichen Befruchtung unter Ehegatten bestehe kein gesetzgeberischer Handlungsbedarf.

Thesenpapier von CSU-Juristen

zur Rechtspolitik

PETER SCHMALZ, München

Noch in dieser Legislaturperiode muß nach Ansicht des CSU-Arbeitskreises „Juristen“ ein Gesetz zur Verfolgung und Abmilderung der Computerkriminalität verabschiedet werden.

Koloniale Vergangenheit

Offenbar wird dies von Frankreich anerkannt, freilich in einer Art, die sich öffentlicher Erörterung entzieht.

Dies betrifft in erster Linie die konventionellen Kräfte Frankreichs, die aus der Sicht der NATO sich gut als Reserve für die Verteidigung in Mitteleuropa eignen.

Die Situation der deutschen Minderheit in Ungarn wurde vom CSU-Bundestagsabgeordneten Hans Klein als äußerst positiv beurteilt.

London lobt die deutsche Wirtschaft

SAD, London

Welches Land ist so stabil wie die Schweiz, so arbeitswützig wie Japan, besitzt die Management-Fähigkeiten der USA und den Handelsinstinkt von Japan?

Ist Rauchen im Betrieb Privatsache?

AP, Kassel

Das Bundessozialgericht in Kassel muß als letzte Instanz entscheiden, ob Rauchen während der Arbeit Privatsache ist.

Thesenpapier von CSU-Juristen

zur Rechtspolitik

PETER SCHMALZ, München

Noch in dieser Legislaturperiode muß nach Ansicht des CSU-Arbeitskreises „Juristen“ ein Gesetz zur Verfolgung und Abmilderung der Computerkriminalität verabschiedet werden.

In einem Thesenpapier erklärt der Arbeitskreis, bei der medizinisch angelegten künstlichen Befruchtung unter Ehegatten bestehe kein gesetzgeberischer Handlungsbedarf.

Thesenpapier von CSU-Juristen

zur Rechtspolitik

PETER SCHMALZ, München

Noch in dieser Legislaturperiode muß nach Ansicht des CSU-Arbeitskreises „Juristen“ ein Gesetz zur Verfolgung und Abmilderung der Computerkriminalität verabschiedet werden.

Koloniale Vergangenheit

Offenbar wird dies von Frankreich anerkannt, freilich in einer Art, die sich öffentlicher Erörterung entzieht.

Dies betrifft in erster Linie die konventionellen Kräfte Frankreichs, die aus der Sicht der NATO sich gut als Reserve für die Verteidigung in Mitteleuropa eignen.

Die Situation der deutschen Minderheit in Ungarn wurde vom CSU-Bundestagsabgeordneten Hans Klein als äußerst positiv beurteilt.

London hat ... an kein ...
es traf ...
führend ...
astinens ...
mens entla ...
Streikend

DIE WELT (ISSN 003-570) is published daily except Sundays and holidays. The subscription price for the USA is US-Dollars 34.00 per annum. Distributed by German Language Publications, Inc., 540 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632. Second class postage is paid at Englewood, NJ 07632 and at additional mailing offices. Postmaster: send address changes to: DIE WELT, GERMAN LANGUAGE PUBLICATIONS, INC., 540 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632.



London hat von 1986 an keinen Stadtrat mehr

R. GATERMANN, London
Bis vor wenigen Tagen prangten von der Themse zugewandten Fassade des Verwaltungsgebäudes des Londoner Stadtrates (Greater London Council - GLC) in Riesenlettern die Worte "74% say no".

Am 31. März 1986 wird der Greater London Council zu Grabe getragen. Die britische Hauptstadt wird dann eine der ganz wenigen Weltmetropolen sein, die über keine ihren Großraum deckende parlamentarische und beherrschende Körperschaft verfügt.

Ihre bisherigen Aufgaben werden von den Gemeinden, von Ministerien oder neu zu bildenden Organen übernommen. Die Regierung begründet ihr Vorgehen mit dem Kampf gegen eine ineffektive, teure und aufgeblasene Bürokratie, die konkret wenig Möglichkeiten hat, die Geschicke Groß-Londons und dessen rund sieben Millionen Einwohner zu beeinflussen.

Zu den wichtigsten Aufgaben gehört die Verkehrsplanung, die Koordinierung der Feuerbekämpfung, die Parks und Erholungsgebiete, die Müllbeseitigung, das Schul- und Erziehungswesen, die Museen und Kunstgalerien sowie Teilbereiche des Wohnungsbaus.

Die Idee der Regierung, diese Körperschaft zu sprengen, stieß nicht nur bei den von der Labour Party dominierten GLC und dessen agilen Ratsvorsitzenden Ken Livingstone, der für eine Werbekampagne gegen die Auflösung ungefähr 40 Millionen Mark spendierte, auf Widerstand.

Peres traf sich mit führenden Palästinensern

DW, Tel Aviv
Der israelische Ministerpräsident Shimon Peres ist in Tel Aviv mit zwei als gemäßigt geltenden Palästinenserführern zu einem Gespräch über die Friedenssichtungen im Nahen Osten zusammengetroffen. Ein israelischer Regierungsbeamter teilte gestern mit, bei der dreistündigen Unterredung zwischen Peres und dem Bürgermeister von Bethlehem, Elias Freidach, sowie dem aus Nahles stammenden Geschäftsmann Hikmet al Masri habe es sich um eine allgemeine Diskussion über Möglichkeiten zur Aufnahme eines Dialogs gehandelt.

Siemens entläßt 1100 Streikende

dpa, Johannesburg
Siemens hat in Südafrika fünf Produktionsstätten in Johannesburg und Pretoria vorübergehend geschlossen und 1100 streikende schwarze Arbeiter entlassen. Die Streikenden hätten arbeitswillige farbige Arbeiter bedroht und angegriffen, erklärte gestern ein Sprecher des Unternehmens in Johannesburg. Die Entlassenen könnten sich um Wiedereinstellung bemühen, sagte Direktor Johan Troskie. In den fünf Fabriken sind insgesamt 2800 Arbeiter beschäftigt. Anlaß des Streiks war die Forderung nach Anhebung der Löhne um einen Band (etwa 1,55 Mark) je Stunde. Siemens lehnte diese Forderung unter Hinweis auf die vom Metall-Arbeiterverband mit den Gewerkschaften Zentral vereinbarten neuen Tarife ab, die am 1. Juli auch bei Siemens wirksam geworden waren.

Präsident Mubarak wehrt sich gegen Einführung der Scharia

Orthodoxe Moslems verhaftet / Frauenrecht eingeschränkt / Konflikt wie zu Zeiten Sadats

PETER M. RANKE, Athen
Regierungsfremde Flugblätter und angeblich auch Waffen hat die ägyptische Polizei gefunden, als sie Moscheen in Kairo, Alexandria und in der Fayum-Provinz durchsuchte. 47 Ägypter wurden in den letzten Tagen verhaftet, unter ihnen auch Scheich Hafiz Salama, 75, von der El-Nur-Moschee im Kairoer Vorort Abassiya. Er gilt als der fanatischste Führer der orthodoxen und radikalen Moslemgruppe, die die sofortige Einführung des islamischen Rechts (Scharia) in Ägypten verlangen.

Politische Beobachter bezweifeln, daß die Regierung Scheich Salama vor ein Gericht stellen wird. Der wortgewaltige Prediger gilt als Volksheld, nachdem er 1973 in Sues den Widerstand gegen die vordringenden israelischen Truppen organisierte. Als er vor fünf Wochen einen "grünen Marsch" organisierte, um Präsident Mubarak zur Einführung der Scharia zu zwingen, wurden etwa 500 seiner Anhänger festgenommen; wenig später kamen 80 wieder frei.

Jetzt forderte Salama zusammen mit einem anderen orthodoxen Scheich, Salah Abu Ismail, eine "islamische Konferenz" vor dem Abdin-Palast, vor der Mubarak Rede und Antwort stehen soll. Salama, der jede Zusammenarbeit mit den ebenfalls fundamentalistischen Moslembrüdern ablehnt, sagte: "Die Gesetze des Islam sind die Rettung für unser Land. Unter einem islamischen Regime gibt es keine Parteien, keine

Demokratie, nur die islamische Gesellschaft." Die christlichen Kopten sollten in Ägypten nur Staatsbürger zweiter Klasse sein.

Nachdem Präsident Mubarak dem sich zuspitzenden Konflikt zwischen den orthodoxen Moslems und gemäßigten Kräften, die für die Trennung von Religion und Staat eintreten, abwartend gegenübersteht und lediglich die Radikalen wiederholt verwarnet hatte, befindet er sich jetzt in einer defensiven Lage.

Die Islamisierung ist in Ägypten so weit fortgeschritten, daß Verhaftungen und Aburteilungen keine Lösung bringen können. Westliche Diplomaten vergleichen die jüngsten Verhaftungen schon mit dem "Rundschlag" Präsident Sadats im September 1981 gegen radikale Moslems und Kopten. Die Kräfte zu seiner Ermordung wurden dadurch mobilisiert.

Auch im Parlament leistete Mubarak Regierungspartei nur hinterhältigen Widerstand, als sie kürzlich ein neues Zivilrecht für die Frauen beschloß, das die Polygamie bestätigt und Scheidungsklagen von Frauen den männlichen Richtern zur Entscheidung überläßt.

Das außer Kraft gesetzte Gesetz 44 von 1979 (Jehan-Sadat-Gesetz) mit weitgehenden Rechten für die Frau wurde nicht erneuert, wenn auch die Einführung der Scharia mit harten Strafen aufgeschoben wurde.

Immer mehr Frauen und Mädchen gehen verschleiert oder in hochgeschlossenen Kleidern. Überall in den

Häusern von Kairo werden private Gebetsräume eingerichtet. Keine Bank, keine Fabrik wagt heute noch die Bitte eines frommen Moslems abzuschlagen, er müsse während der Arbeitszeit die vorgeschriebenen Gebete einhalten.

In den Dörfern gibt es wieder Kinder-Hochzeiten, obwohl ein Mädchen legal erst ab 16 Jahren verheiratet werden darf. Aber das Gesetz wird von den Scheichs umgangen, die den Ehekontrakt schließen und gegen ein "Rakhsch" gern bereit sind, beide Augen zuzudrücken, zumal wenn der "Bräutigam" reich oder alt ist.

Islamische Banken wie die Feisal-Bank, die keine Zinsen nehmen und zahlen dürfen, erleben einen Ansturm. Denn vor allem der "kleine Mann" traut ihnen mehr als dem westlichen Banksystem. Betrug und Pleite hält er bei einer "frommen Bank" für unmöglich.

"Was wollen Sie", sagt ein deutscher Geschäftsmann in Kairo, "ich steige lieber zu einem bürgerlichen Moslem ins Taxi, das mit Koran-Sprüchen oder grünen Fähnchen geschmückt ist. Da weiß ich, daß ich nicht um den Fahrpreis schachern muß und nicht betrogen werde."

Die Hinwendung zum Islam, die Forderung nach dem reinen islamischen Staat wie in Iran oder Pakistan wird von der Regierung gebremst. Sie fürchtet hitzige Auseinandersetzungen mit den acht Millionen christlichen Kopten.

Peking und Seoul kommen sich näher

Mehr Handel und kultureller Austausch / China befürwortet innerkoreanischen Dialog

FRED DE LA TROBE, Tokio
Die Peking- "Volkszeitung" kritisierte unlängst Manöver, die Amerikaner und Südkoreaner abhielten. Für den Frieden auf der koreanischen Halbinsel sei der Abzug der US-Truppen aus dem Süden des Landes unabdingbar, hieß es. Mit dieser schon wiederholt pflichtgemäß geäußerten Forderung vollzogen die Chinesen die bei solchen Anlässen gepflegte Reverenz vor dem nordkoreanischen Staats- und Parteichef Kim Il Sung, um den engen Schulterschluss zu Pjöngjang zu erhalten.

In den 40 Jahren seiner Herrschaft hat es Kim durch eine geschickte Schaukelepolitik verstanden, Peking gegen Moskau auszuspielen. Beide sind gegenüber ihrem Juniorpartner zu weitgehenden Zugeständnissen bereit, um den wendigen Polit-Akrobaten Kim auf ihre Seite zu ziehen. Sachkenner der politischen Szene Ostasiens geben gegenwärtig der Sowjetunion einen leichten Vorteil gegenüber China im Werben um die Gunst Nordkoreas, dem sie neben größerem wirtschaftlichen und technischen Beistand in den letzten Monaten auch mehr militärische Hilfe - darunter Kampfflugzeuge des Typs MiG-23 - geliefert haben.

Um das Gleichgewicht wiederherzustellen, reiste im vergangenen Monat der chinesische Parteichef Hu Yaobang zu Gesprächen mit Kim Il Sung nach Pjöngjang. Trotz der Aufmerksamkeit an die Adresse der Nordkoreaner versuchen die Chinesen

den, ist von der Regierung Chun Do Hwan als großer außenpolitischer Erfolg gefeiert worden. Trotz der mangelnden diplomatischen Beziehungen war in den letzten Jahren schon eine wesentliche Klimaverbesserung zwischen den beiden Staaten zu verzeichnen. Der Austausch von Akademikern, Künstlern und Sportlern hat merklich zugenommen, und der Warenverkehr über Hongkong und Japan steigt.

Der Durchbruch zu einem besseren Verhältnis gelang schon vor zwei Jahren, als die Chinesen eine offizielle Delegation nach Seoul entsandten, um über die Rückgabe eines entführten chinesischen Linienflugzeugs, seine Besatzung und die Passagiere zu verhandeln.

Ein weiterer großer Schritt zur Annäherung erfolgte im März dieses Jahres, als die Südkoreaner ein Torpedoboot der chinesischen Marine mit 13 Besatzungsmitgliedern zurückschickten. Das Boot war nach einer Schießerei an Bord, bei der sechs Matrosen ums Leben kamen, in südkoreanische Hoheitsgewässer getrieben und in einem dortigen Hafen abgeschleppt worden.

Kürzlich reisten zwei südkoreanische Diplomaten nach Peking, um dort an einem von den Vereinten Nationen veranstalteten Seminar über die Lage der Palästinenser teilzunehmen. So bewegen sich die Kontakte zwischen beiden Ländern immer tiefer im Vorfeld von diplomatischen Beziehungen.

Banzer muß um seinen Sieg fürchten

Jetzt entscheidet das Parlament / Bessere Chance für den Rivalen Paz Estensoro?

WERNER THOMAS, New York
Noch immer zählen in Bolivien viele tausend Helfer weiterhin mühsam die Stimmen nach den Wahlen aus. Das Interesse der Öffentlichkeit hat sich aber längst auf die parlamentarische Bühne verlagert. Da bei der Präsidentschaftswahl keiner der Kandidaten die absolute Mehrheit erhielt, müssen Abgeordnetenkammer und Senat den Sieger bestimmen. Es sieht fast so aus, daß eine Anti-Banzer-Front dieses Votum kontrollieren wird.

Hugo Banzer Suarez, ein General im Ruhestand, der bereits von 1971 bis 1978 Bolivien als Putschist regierte, beansprucht nun das Präsidentenamt. Nach neuesten Berechnungen kommt er auf 38 Prozent der Stimmen, gefolgt von Victor Paz Estensoro von der Nationalistischen Revolutionsbewegung (MNR) mit 27 Prozent und Jaime Paz Zamora von der Bewegung der Revolutionären Linken (MIR) mit zehn Prozent.

Die MIR-Computer gaben dagegen Banzer am Dienstag nur 30 Prozent, Paz Estensoro 25 Prozent und der eigenen Partei elf Prozent. Zahlen, die die ADN-Politiker bemühigen, da sie schon vor den Wahlen den Verdacht betrügerischer Absichten ihrer Gegner geäußert hatten.

Ein wichtiger Neffe

Paz Estensoro, 77, bereits dreimal Präsident, will Banzers Wahlsteg nur anerkennen, wenn dieser mit mindestens fünf Prozent Vorsprung siegt. Aber längst hat der durchtriebene Veteran der bolivianischen Politik hinter den Kulissen schon Kontakte zu den anderen Parteien geknüpft. Sein Neffe Jaime Paz Zamora, 46, spielt dabei eine Schlüsselrolle. Denn wenn die Kongreß-Vertreter des MIR Paz

Estensoro unterstützen, könnte dieser gewinnen. Zwischen Onkel und Nefte bestand allerdings nicht immer das beste Verhältnis. Nun aber signalisierte Paz Zamora seine Bereitschaft, dem Wahlsieger die MIR-Stimmen zu geben, ganz gleich wie dieser heißt. "Ich möchte den Kongreß nicht dazu verleiten, den Willen des Wählers zu mißachten", sagte er.

Die konservative Bewegung (ADN) Hugo Banzers konnte besonders in den großen Städten überwältigende Siege errufen. So wurde der 37jährige Harvard-Absolvent Ronald MacLean zum neuen Bürgermeister der Hauptstadt La Paz gewählt. Er gilt als einer der profiliertesten Nachwuchspolitiker Boliviens. "Wir sind eine moderne, pragmatische Partei, ohne ideologischen Ballast", erläuterte MacLean. Die meisten anderen Parteien stellen die ADN in die rechte Ecke und diffamieren Banzer als "Diktator".

Im Gegensatz zu Paz Estensoro setzte sich Banzer dafür ein, den Sieger der Wahlen im Kongreß zum Präsidenten zu küren. "Wer eine Stimme mehr hat, soll Präsident werden." Ein diplomatischer Beobachter bemerkte jedoch: "Banzer geht natürlich davon aus, daß er dieser siegreiche Kandidat sein wird."

Niemand wagt eine Prognose über den Ausgang des Kongreßvotums, obgleich Beobachter Paz Estensoro die größeren Chancen einräumen. Schon weil die ADN über keine einflussreichen politischen Verbündeten im Parlament verfügt, dagegen über viele politische Gegner.

Die ADN betont, daß sie von ihrem Wirtschaftsprogramm nicht abrücken werde. Mit strikten Sparmaßnahmen und einer Rückkehr zur freien Marktwirtschaft sollen die katastrophalen

Verhältnisse überwunden werden, die dem Land eine Rekordinflation von 15 000 Prozent im Jahr bescheeren.

Ironsicherweise stehen sich Banzers ADN und Paz Estensoros MNR politisch und wirtschaftlich recht nahe. Als sich Banzer 1971 an die Macht putzte, unterstützte ihn auch Paz Estensoro vorübergehend. Diesmal jedoch werden die Möglichkeiten einer Kooperation oder Koalition gering sein. "Keiner ist bereit, sich dem anderen unterzuordnen", bedauerte die Zeitung "Presencia".

Keine Computer
Kontroverse Kongreß-Abstimmungen über einen neuen Präsidenten sind in Bolivien nichts Neues. Viele Bolivianer erinnern sich noch an die Pat-Lage vor sechs Jahren, als sich das Parlament wochenlang auf keinen Präsidenten einigen konnte.

Paz Estensoro und der nun scheidende Präsident Hernan Siles Zuazo rangen damals um jede Stimme. Schließlich wurde Senatspräsident Walter Guevara als Kompromißkandidat gewählt. Wenige Monate später folgte aber schon der nächste Militärputsch.

Die Auszahlungen verlaufen deshalb so schleppend, weil die Wahlbehörde keine Computer besitzt. Die Siles-Regierung hatte das Angebot der amerikanischen Botschaft abgelehnt, Elektronenrechner zur Verfügung zu stellen. Das offizielle Endergebnis soll deshalb erst am 2. August vorliegen. Der Kongreß wird unmittelbar danach zur Wahl zusammentreten.

Und bereits für den 6. August ist die Amtseinführung des neuen Präsidenten vorgesehen. In La Paz gibt es jedoch Zweifel, ob dieser Terminplan eingehalten werden kann. (SAD)

Die Deutsche Gesellschaft für Ernährung (DGE) hat jetzt nach zehnjähriger Pause die 4. Auflage ihrer Empfehlungen für die Nährstoffzufuhr veröffentlicht. Wichtigster

Punkt: Wegen der veränderten Lebensgewohnheiten, vor allem der geringeren körperlichen Aktivität, muß die tägliche Kalorienzufuhr weiter reduziert werden.

Trotz der Kalorien im Übermaß fehlen lebenswichtige Nährstoffe

Von LOTTE LUDWIG

Daß zwischen der Ernährung und der Gesundheit ein enger Zusammenhang besteht, läßt sich heute nicht mehr leugnen. Krankheiten wie Herzinfarkt, Altersdiabetes, Gicht, Bluthochdruck und Übergewicht waren in früheren Jahren seltener. Es ist also in der heutigen Ernährung etwas falsch. Dazu Prof. Werner Kühler vom Institut für Ernährungswissenschaft in Gießen: "Für die meisten der in Überfluß lebenden Menschen stehen eine drohende energetische Überernährung und eine mögliche Unterversorgung mit lebenswichtigen Nährstoffen im Zentrum der Ernährungsprobleme." Diese Fehlernährung zu korrigieren, ist das Ziel der DEG.

Das Tabellenwerk, das die DEG jetzt in München veröffentlicht hat, ist - wie Prof. Günther Wolfgram, München - ausführlich, ein Leitfadend für eine gesunde Ernährung. Aufgrund von Meßwerten, Berechnungen und Vergleichen mit Empfehlungen anderer Länder wurde der Bedarf des Menschen festgesetzt. Dem Alter entsprechend werden für männliche Jugendliche von 15 bis 18 Jahren 3000 und für weibliche 2400 Kalorien vorgeschlagen. Mit zunehmendem Alter müssen sie laufend verringert werden. Bei den Senioren sollten Männer nurmehr 1900, Frauen 1700 Kalorien zu sich nehmen.

Verändert ist nach den neuen Erkenntnissen auch der Bedarf an Kohlenhydraten, Fett und Eiweiß. Es wird empfohlen, den Kohlenhydratanteil auf 60 Prozent der Gesamtenergie anzubauen, Fett auf 30 Prozent und Eiweiß auf zehn Prozent zu reduzieren. Auch der Bedarf an unentbehrlichen Vitaminen, Mineralstoffen und Spurenelementen ist neu formuliert worden. Eine ausreichende Zufuhr ist für viele wichtige Stoffwechselprozesse im menschlichen Organismus erforderlich.

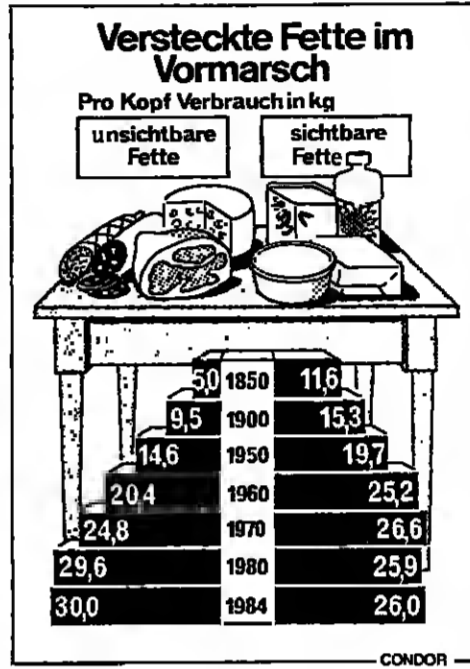
Diese Leitwerte in die Praxis umzusetzen, ist Aufgabe der Ernährungsberatung und vor allem des Bürgers selbst. Er ibr nicht "Nährstoffe", sondern verzehrt Lebensmittel, die Nährstoffe enthalten. Den Bürger interessiert nur, welche Nah-

runsmittel er einkaufen soll, um sich schmackhaft und gesund zu ernähren. Frau Waltraud Aign vom Institut für Ernährungswissenschaft Gießen hat in München an ausgewählten Beispielen dargestellt, wie sich die Empfehlungen für die Nährstoffzufuhr durch die Wahl geeigneter Lebensmittel, durch angepasste Portionsgrößen und einen abwechslungsreichen Speiseplan in die Praxis übertragen lassen.

Kohlenhydrate sollen die Hauptenergie lieferanten sein. Mit Vollkorn-

und Kleieprodukten nachhelfen, um mit deren Ballaststoffen die Verdauung zu regulieren und Abfuhrmittel überflüssig zu machen. Außerdem wird geraten, Kartoffeln und solche Obst- und Gemüsesorten zu bevorzugen, die viele Vitamine, Mineralstoffe und Spurenelemente enthalten.

Der Fettverbrauch ist immer noch zu hoch. Es ist ein Irrtum zu glauben, man müsse nur am Streichfett sparen, denn mindestens die Hälfte aller Fette ist versteckt, vor allem in Fleisch- und Wurstwaren, auch in fetten Milch- und Käseprodukten (siehe Graphik). Vor allem der Fleischverbrauch hat in diesem Jahrhundert ständig zugenommen. Die in Fleisch, Wurst und fettem Käse vorwiegen enthaltenen Fettsäuren sind Energieträger, die den Fettsäurestoffwechsel im Organismus und den Cholesterinspiegel im Blut steigern. Nur eine Fettsäuregruppe mit der Linolsäure ist, wie die Vitamine, lebensnotwendig, weil der Organismus sie nicht synthetisieren kann. In ausreichender Menge ist Linolsäure nur in Pflanzenölen und -fetten vorhanden.



produkten, Kartoffeln, Obst und Gemüse decken sie auch den Bedarf an Ballaststoffen, der mit 30 Gramm angesetzt wird. Dieser Wert wird aber hierzulande zur Zeit nicht erreicht, wie Prof. Heinrich Kasper (Würzburg) berichtet. Wenn bis zu 60 Prozent der Nahrung aus Kohlenhydraten bestehen sollen, heißt das für erwachsene Frauen fünf und für Männer sieben Scheiben Vollkornbrot am Tag.

Senioren und Personen mit reduzierter Kost erreichen diesen Standard. Bei ihnen sollten Müsli-

Zur Umstellung falscher Ernährungsgewohnheiten wird empfohlen, mageres Fleisch- und Wurstwaren, Geflügel und Fisch zu bevorzugen und zum Kochen und als Streichfett linolsäurereiche Pflanzenfette und -öle zu nehmen. Der

Eiweißbedarf ist reduziert auf jetzt 0,8 g/kg Körpergewicht, das sind 60 g für männliche und 55 g für weibliche Jugendliche sowie für Erwachsene 55 bzw. 45 g. Davon sollte nicht mehr als die Hälfte tierischen Ursprungs sein, das bedeutet eine weitere Einschränkung von Fleisch und Wurst zugunsten von Obst und Gemüse, die viele Vitamine haben.

Da ein Teil der Vitamine durch das Kochen zerstört wird, empfiehlt die DGE, eine gewisse Menge von Salat und Gemüse als Rohkost zu essen.

NOTIZEN

Beseitigung von Abfall

Berlin (DW) - Das Umweltbundesamt hat ein Handbuch herausgegeben, in dem Verwertungsstellen für die verschiedenen industriellen Altstoffe und Rückstände aufgelistet sind. Das Buch enthält Adressen von 212 Abfallbetrieben und 1500 Rohstoffhändlern, die Holz, Schrott, Lacke, Schlamm, Öl und zahlreiche andere Materialien abnehmen.

Alkoholiker immer jünger

München (J.A.) - Das folgensche Gift für die Leber ist und bleibt der Alkohol. Er verursacht 52 Prozent aller Lebererkrankungen, in manchen Berufen (Wohnungsbau, Land- und Weinwirtschaft, Gaststätten) sind sogar 56 % der

Strahlung von innen her

Gehirntumoren kann man jetzt schonender behandeln

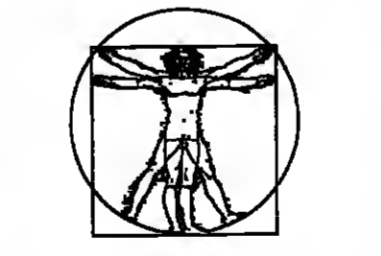
Von U. FALKENSTEIN

Eine neue Behandlungsmethode für Hirntumoren haben Mediziner am Klinikum Steglitz der Freien Universität Berlin entwickelt. Seit einigen Monaten bestrahlen sie die Geschwulst in mehreren kleinen Dosen von innen. Die radioaktive Belastung des gesunden Gewebes ist bei dieser Technik deutlich geringer als bei einmaliger, extrem hoch dosierter Bestrahlung oder bei der Langzeittherapie mittels radioaktiver Drähte im Kopf des Tumors. Das medizinische Personal ist keiner Radioaktivität mehr ausgesetzt.

geschwulst jetzt täglich ein paar Minuten von innen bestrahlt werden.

Die Ärzte am Klinikum Steglitz setzen dabei ein kleines kastenförmiges Gerät ein, von dem aus ein Schlauch in die leere Hülse im Kopf des Patienten eingeführt wird. Per Fernsteuerung und unter Fernsehüberwachung wird das radioaktive Material durch den Schlauch in das Tumorgewebe eingeführt. Durch langsame Bewegung der "strahlenden" Medizin in der Hülse kann man die Stärke der Strahlung in etwa der Form und Größe des Tumors anpassen. Die Gesamtmenge an Radioaktivität, die zur Zerstörung der Geschwulst notwendig ist, wird so in kleinen Portionen verteilt. Dadurch wird das Krebsgewebe immer wieder mit einer geballten Strahlendosis beschossen, während das gesunde Gehirngewebe geschont wird.

Die am FU-Klinikum Steglitz erarbeitete Technik für Patienten mit Hirntumoren bedient sich dabei eines Geräts, das ursprünglich für die Gynäkologie entwickelt wurde und inzwischen auch für die Krebsbehandlung in Mund, Nase, Speiseröhre und Lunge eingesetzt wird - überall dort, wo eine Geschwulst über natürliche Körperöffnungen zu erreichen ist. Das von den FU-Wissenschaftlern entwickelte Implantat für die Schädeldecke eröffnet jetzt auch erstmals in der Neurochirurgie die Möglichkeit, den Tumor in mehreren Sitzungen zu bestrahlen.



Leberschrumpfung (Zirrhosen) darauf zurückzuführen. Die Patienten werden dabei nach Auskunft von Fachärzten immer jünger, da bereits Jugendliche regelmäßig Alkohol trinken.

Computermarkt wächst

Frankfurt (DW) - In der Bundesrepublik gab es zu Beginn des Jahres 1,9 Millionen Kleincomputer. Davon entfallen 73 % auf die Heimcomputer, deren Bestand sich 1984 fast verdoppelt hat. Die größten Wachstumssraten sind in den oberen Preisklassen, ab 10 000 DM zu erwarten, während der Markt der billigeren Geräte (unter 1500 Mark) den Zenit bereits überschritten hat.

Affen im Weltraum

Moskau (dpa) - Zwei Affen sind mit der sowjetischen Raumsonde "Kosmos 1667" in eine Erdumlaufbahn gebracht worden. An ihnen sollen die Auswirkungen der Schwerelosigkeit untersucht werden. Der Organismus von Primaten ist für solche Forschungen besonders geeignet. Die Tiere werden nach einigen Tagen zur Erde zurückkehren.



Ein Lichtschalter mit „Verstand“

Die Beleuchtung mocht den größten Posten in der Kostenrechnung von Bürogebäuden aus. Fast 40 Prozent des gesonten Energieverbrauchs entfallen darauf. Dies liegt oft daran, daß Licht auch in Räumen brennt, in denen sich niemand befindet. Hier soll jetzt der neunrige elektronische Lichtschalter "Infracon" Abhilfe schaffen. Er reagiert auf die Wärmestrahlung einer Person, die den Raum betritt, und schaltet automatisch das Licht ein. Wenn keine Person mehr anwesend ist, schaltet er den Strom mit einer zeitlichen Verzögerung wieder ab. Diese Verzögerung verhindert, daß Leuchtkörper durch zu häufiges An- und Abschalten überlastet werden. Der Schalter soll sich in ein bis drei Jahren amortisieren, je nach Strompreis und Nutzung des Gebäudes. Das Gerät wurde im World Trade Center in New York bereits erfolgreich getestet. FOTO: UNITED TECHNOLOGIES



TOUR DE FRANCE

Lemond ließ Hinault schon wieder einmal im Stich

Der Ire Stephen Roche hat bei der Tour de France wertvollen Boden auf Spitzenreiter Bernard Hinault (Frankreich) wettgemacht.

Sean Kelly, Landsmann von Stephen Roche, der den Sprint einer schätzigen Verfolgergruppe gewann, sorgte für einen irischen Doppelsieg.

Stephen Roche, Gewinner des Kriteriums International und der Midi-Pyrénées-Rundfahrt, attackierte beim Anstieg zum 1474 Meter hohen Col du Soulor nach 42,5 Kilometern und ließ seine Verfolger klar hinter sich.

Wie schon am Tag zuvor leistete Teamkollege Greg Lemond dem 30 Jahre alten Bleton keine Hilfe, sondern suchte seine eigene Chance.

Nach Ansicht von Koehlich hat Greg Lemond dazu beigetragen, daß auch die direkten Hinault-Konkurrenten Roche, Kelly und Phil Anderson (Australien) Zeit auf Hinault zu machen konnten.

Hinault ist nicht nur wegen seines Nasenbruchs angeschlagen. Weil er ständig durch den Mund einatmen muß, holte er sich eine Bronchitis, die mit Antibiotika bekämpft wird.

LEICHTATHLETIK / Der Engländer Steve Cram lief in Nizza als Erster die 1500 Meter unter 3:30 Minuten - Overt abgelöst

Mit Beinen wie Wackelpudding zum Weltrekord

„Super-Cram! Phantastisch! Unwahrscheinlich! Er hat Overt's Weltrekord pulverisiert.“ So jubelte gestern morgen die französische Sportzeitung „L'Equipe“, nachdem der englische Europa- und Weltmeister Steve Cram (24) in Nizza den Weltrekord über 1500 m auf 3:29,67 Minuten verbessert hatte.

WELT: Wann wußten Sie, daß Sie Weltrekord laufen würden? Cram: Als ich von der großen Bezeichnung in Nizza hörte, das war vor einer Woche, wußte ich, daß es ein großes Rennen wird. Mehr nicht.

WELT: Aber Sie sind dann sehr selbstbewußt gelaufen. Wann haben Sie gemerkt, daß Aouita hinter Ihnen war? Cram: Ich habe erst fünf Meter vor dem Ziel gemerkt, daß er unmittelbar hinter mir war.

dem Ziel gemerkt, daß er unmittelbar hinter mir war. Aber ich habe ihn ja schon in einem Rennen zuvor geschlagen. Deshalb kam in mir keine Panik auf.

WELT: Haben Sie ihn überhaupt nicht gefürchtet? Cram: Ich sagte doch schon, ich war nur nervös. Und ich hatte eigentlich nur richtiggehende Angst vor dem brasilianischen 800-m-Olympiasieger Cruz. Ich konnte ihn auf dieser Strecke nicht einschätzen.

WELT: Aber Sie haben dann nur darauf geachtet, nicht den Anschluß an die beiden Tempomacher zu verlieren... Cram: Ich habe manchmal geglaubt, neben mir irgendwelche Schatten zu sehen. Doch dann verloren sich diese Schatten, schienen in die andere Richtung zu laufen.

WELT: Sie haben sich in den letzten sechs Wochen mit einer Muskelverletzung im linken Bein herumgequält. Wie steht es damit? Cram: Die Sache ist die: Die Muskeln sind enorm gewachsen, doch nicht die Bänder. Wahrscheinlich komme ich um eine Operation nicht herum. Ich hoffe aber, daß sie erst nach Beendigung dieser Saison erledigt muß. Hoffentlich erwischt es mich nicht schon vorher.

WELT: Verspüren Sie jetzt Schmerzen? Cram: Derzeit tut überhaupt nichts weh. Aber ich bin so aufgewühlt, daß ich wahrscheinlich gar nichts spüre. Das wird sich aber bald wieder geben.

Als Steve Cram den Weltrekord gebrochen hatte, boten ihm englische Journalisten an, dabei in Dinnington bei Newcastle seine Frau Karen anzurufen.

Steve Cram ist Sportstudent und seit zwei Jahren verheiratet. Er ist blond, blauäugig und seine Vorfahren väterlicherseits stammen aus Mecklenburg. Crams Mutter ist Deutsche. Er ist 1,82 m groß und wiegt meistens 65 kg. Der ehemalige Neuntitelträger der Weltklasse-Langstreckenläufer Brendan Foster, ein Jahr lang Trainer von Cram, sagte bereits 1981 über ihn: „Steve ist weitaus talentierter als Coe und Overt.“ So wurde Cram auch 1982 in Athen Europameister und das Jahr darauf in Helsinki Weltmeister über 1500 m.

Zur Anatomie des Weltrekordes von Nizza: Als ihm sein Freund und Trauzeuge Dave Roberts eine Runde vor Schluß zurief: „Thirty-six“, was soviel bedeutet, wie eine 1100-m-Zeit von 2:36 Minuten, da dachte sich Cram: „Vielleicht wird es doch noch Weltrekord“ - und lief die schnellste letzte Runde seines Lebens. Zuvor waren die Durchgangszeitpunkte meistens langsamer als jene bei Overt's Weltrekord.



Steve Cram - ein Kämpfer, wie man ihn mit der Lupe suchen muß.

FECHTEN / Franzose Conscience in Barcelona schwer verletzt, aber außer Lebensgefahr - Erneute Diskussion über die Klinge

Beck: „So etwas passiert irgendwo jede Woche, nur weiß keiner davon“

GREGOR DERICHS, Barcelona. An der Anzeigetafel hinter der Bahn sechs hängt noch das schwarze Viereck, das Zeichen dafür, daß das Gefecht noch im Gange ist.

Der 24jährige Student, Sohn einer Gastronomen-Familie aus Paris, attackiert den Polen Boguslaw Zych. Im Kampf zwischen Frankreich und Polen bei den Fechtweltmeisterschaften in Barcelona um den fünften Platz der Mannschafts-Wertung führen die Franzosen 7:4. Mit 3:1 liegt Conscience gegen Zych in Front.

Conscience, im Einzel-Wettbewerb auf Rang 23 gelandet, bedrängt Zych. Plötzlich hriert die Klinge des Polen

ab. Zych hat kein stumpfes Sport-Florett mehr in der Hand, sondern einen Dolch. Im Eifer des Gefechts entgeht ihm, daß er eine lebensgefährliche Waffe in der Hand hält. Der Pole will einen Treffer auf den unteren Teil der Weste von Conscience setzen, rammt ihn aber den Klängenest bis zum Griff in die Leistenenge. Die Klinge war bis circa 20 Zentimeter in die Bauchhöhle eingedrungen.

Drei Todesfälle sind seit 1982 bekanntgeworden, kleinere Unfälle geschehen im Wettkampfbereich. In Training häufiger, Klingenbrüche sind an der Tagesordnung. Eine Stunde nach dem grasslichen Unfall, der Franzose ist gerade abtransportiert worden.

halt durch die Palau Blau-Grana Halle Schlagermusik. Die Funktionäre, Trainer und Sportler haben ihr Gesicht abgewandt. Vorfälle wie dieser Art werden verdrängt. Die deutsche Florett-Mannschaft betritt die Halle, macht sich für das Finale gegen Italien warm.

Das Finale gegen Olympiasieger Italien geht mit 6:9 verloren. Für die deutsche Mannschaft gibt es Silber. „Natürlich hat uns der Unfall beeinflusst, auch wenn man es nicht wahrhaben will“, sagte Bundestrainer Emil Beck danach, „nicht hat es belastet, denn uns trifft eine solche Sache immer mehr als andere Mannschaft.“

„Im Degenfechten passiert so etwas jede Woche irgendwo. Nur weiß keiner davon“, sagt Bundestrainer Beck nach dem Finale zu dem Unfall, „wir können uns nur bemühen, daß es sicherer wird.“ Doch ist das nicht nur ein Lippenbekenntnis?

STANDPUNKT / Die Klinge

Die Wirklichkeit hat alle Theorie wieder einmal eingeholt. Ein schwerer Unfall überschattet die Weltweitkämpfe der Fechter in Barcelona - überschattet gleichzeitig auch die Diskussion um mehr Sicherheit im Fechten.

„Darf man auf das nächste unglückliche Zusammentreffen warten?“ fragt rhetorisch Klaus Dieter Güse, Präsident des Deutschen Fechter-Bundes (DFeB), in der neuesten Ausgabe der Zeitschrift „Fechtsport“.

Hat Sicherheit tatsächlich Vorrang? Gerade dieser letzte Unfall wirft hinreichend bekannte Fragen auf, bei deren Beantwortung die Verantwortlichen bislang allerdings wenig Entschlußfreudigkeit an den Tag gelegt haben oder nur halbherzige Empfehlungen aussprechen.

hin Klingen in Training und Wettkampf erlaubt, die nachweislich leichter brechen, als andere herkömmliche Produkte.

Aber es gibt ja auch schon mittlere, weile erprobte, langlebige Neuentwicklungen. So etwa eine englische Klinge, die wegen verschiedener Metallschichten nie ganz bricht. Oder auch Klingen aus einem in Saarland entwickelten, für den Fechtsport entdeckten hochwertigen Stahl, bei denen sich anhand von Verformungen genauer vorhersagen läßt, wann sie brechen.

Es ist gut und richtig, daß Entscheidungen in derart wichtigen Fragen nicht über die Knie gebrochen werden. So haben sich die ersten hektischen Entwicklungen nach dem Tod des sowjetrussischen Florett-Weltmeisters Wladimir Smirnow rasch als unbrauchbar erwiesen. So sind andere überlebensfähige Sicherheitsvorläufer bald wieder in den Schablonen verschwunden.

Und doch: Der internationale Fechterverband muß sich den Vorwurf gefallen lassen, ohne den Mut zur Verantwortung Zeit verschwendet zu haben. Man muß wohl doch auf das nächste unglückliche Zusammentreffen warten.

JÖRG STRATMANN

NACHRICHTEN

Gullich wird operiert. Hannover (dpa) - Der Fußball-Bundesliga-Aufsteiger Hannover 96 muß in den kommenden Wochen auf den von Pokalsieger VfL Wolfsburg verpflichteten Helmut Gullich verzichten. Gullich verletzete sich an der linken Achillessehne und muß nun in Köln operiert werden.

Kaiserslautern (dpa) - Einem wichtigen Partner hat die FC Kaiserslautern bei seinen Bemühungen um öffentliche Finanzmittel für den Ausbau des Betzenberg-Stadions gefunden. Der rheinhessisch-pfälzische Regierungspräsident Paul Schäfer sagte dem Präsidium des Fußball-Bundesliga-Klubs seine Unterstützung bei der Zuschußvergabe zu.

Kozakiewicz: Neuer Klub. Hannover (dpa) - Wladyslaw Kozakiewicz, Stahlsport-Olympiasieger von 1980, schloß sich dem TK Hannover an. Der 32 Jahre alte Pole war vor wenigen Wochen mit seiner Frau und seinen Kindern aus Polen in die Bundesrepublik gekommen.

Schon 28 Medaillen. Los Angeles (dpa) - Bei Halbzeit der 15. Weltspiele der Gehörlosen in Los Angeles steht die deutsche Mannschaft in der Medaillensammlung hinter den Amerikanern (50 Medaillen) mit 28 Medaillen an zweiter Stelle. 2500 Teilnehmer aus 140 Nationen bedeuten einen neuen Teilnehmerrekord.

Calvet Europameister. Travemünde (dpa) - Der Franzose Gilles Calvet wurde in der Lübecker Bucht vor Travemünde Europameister der Segelsurfer in der Division II. Bester Deutscher bei der letzten Weltfahrt war Karsten Tiemann aus Bad Segeuzen, der bei Windstärke vier Platz 15 erreichte.

ZAHLEN

- FAUSSBALL: Freundschaftsspiele: Solva - Nürnberg 1:3, Hohenlocken - Aachen 0:5, VfL Uerdingen - Bayer Uerdingen 2:0, Regenhausen - Kassel 0:0, Leithe - Bremen 0:11, Meppen - Hannover 96 7:5. TENNIS: Internationales Turnier in Bastad/Schweden, erste Runde, Herren: Keretic (Deutschland) - Drewitt (Australien) 6:7, 7:5, 6:2; Doppel: Osterhout/Welcke (Deutschland) - Eker/Ostojic (Deutschland/Jugoslawien) 6:3, 6:4; Internationales Turnier in Washington, erste Runde: Lega (Peru) - Westphal (Deutschland) 5:7, 7:5, 6:1; Muster (Österreich) - Fopp (Deutschland) 6:4, 7:5. LEICHTATHLETIK: 7. Grand-Prix-Fest in Nizza: Männer: 100 m (0,36 m/sek. Gegenwind): 1. Cook (USA) 9,96 Sek. (Jahresweltbestzeit), 2. Williams (Kanada) 10,03, 3. Smith (USA) 10,05; 1500 m: 1. Cram (England) 3:29,67 Min. (Weltrekord), 2. Aouita (Marokko) 3:29,71, 3. Cozackiewicz (Spanien) 3:30,99; 3000 m: Hindermitz (Belgien) 8:13,77 Min. (Jahresweltbestzeit), 2. Maminski (Polen) 8:15,70; Hochsprung: 1. Wesola (Polen) 2,32 m, 2. Vogel (Deutschland) 2,30; - Frauen: 800 m: Groenendaal (USA) 2:01,57 Min., ... 6. Klinger (Deutschland) 2:02,58; - Vergleich Nordische Länder: UdSSR in Oslo, Männer: 400 m Hindernis: Wassner (UdSSR) 48,33 (Europäische Jahresbestzeit).

Briefe an DIE WELT

DIE WELT, Godesberger Allee 99, Postfach 200 866, 5300 Bonn 2, Tel. 0228/50 41, Telex 8 85 714

Frankfurter Richter

Richter nennt Stationierung verfassungswidrig; WELT vom 29. Juni

Sehr geehrte Damen und Herren, das freisprechende Urteil des Frankfurter Richters zur Nötigung bei einer Sitzblockade ist nicht der erste Fall dieser Art. Darüber hinaus gibt es noch einen Amtsrichter, der in einem Gutachten-Verfahren die gesetzlichen Vorschriften mit phantastischen Ausführungen über Umweltschutz und Tempo-Limit aus den Angeln gehoben hat. Wo hin kommen wir, wenn sich jeder Richter unter Inanspruchnahme des Grundgesetzes und des dort für den extremen Notfall verankerten übergesetzlichen Notstandes seine eigene Rechtsgrundlage zusammennimmt.

diese Schule machen, führt dies unweigerlich zur Erschlüpfung der Grundfesten unserer Rechtsordnung. Wenn man weiß, daß Leute auf dem Weg sind, einen anderen Staat herbeizuführen und diese auf dem Marsch durch die Institutionen sich bereits der zweiten richterlichen Instanz nähern, schwinden auch die Möglichkeiten, solche Fehlentscheidungen in der zweiten Instanz zu korrigieren. Der bezahlt im übrigen die Kosten dieser provozierten zweiten Instanz? Von der unnötigen Belastung der Rechtspflege, bei der die Belastungsgrenze längst überschritten ist, gar nicht zu reden. Videant consules..., wehret den Anfängen!

Mit freundlichen Grüßen Dr. W. Hoch, Böblingen

Richter Jahrs Eldesheifer; WELT vom 11. Juli

Der „Kommentar“ Enno v. Loewensterns ist, von der Überschrift bis zur letzten Zeile, ein einziges Beispiel schlimmer Demagogie. Abgründe des Hasses tum sich auf bei der Analyse des Textes - ein verbaler Rundumschlag, der alles niederbügelt: Den unverholenen der Rechtsbeugung gezielten Frankfurter Amtsrichter (dem es nicht nur darum gegangen sein soll, die Angeklagten freizubekommen, sondern der obendrein noch den Staat beleidigen wollte), eine nicht näher genannte Zahl „anokklaunder Richter“ (die ihre Autorität für abwegige Rechtsdeutungen in

Anspruch nähmen, Gewalttäter milde behandeln und ähnliches mehr) und die Justiz insgesamt (die nie zurechtfindet mit der Deutung innerer Zusammenhänge bei anderen?) Angeklagten, jedoch grundsätzlich „Überzeugung“ hinter selbst den bizarrsten Handlungen der Kollegen vermutet). Auch der Deutsche Richterbund kommt nicht ungeschoren davon, glaubt er anscheinend doch, „mit Lärm nach Art irgendeiner Lobby jeden Zweifel an Unfehlbarkeit und Privilegien der Richter niederzuschreiben zu können“.

So weit - so schlecht. Ihr Autor hat keinen Beitrag zur sachlichen Auseinandersetzung über die gewiß nicht einfachen Fragen nach den Bedingungen richterlicher Rechtsfindung geleistet. Er hat statt dessen das journalistische Ethos mit Füßen getreten.

Peter Marqua, Geschäftsführer des Deutschen Richterbundes, Bonn

Wort des Tages

„Der größte Lohn der guten Taten ist der, daß wir durch jede Handlung stärker werden, eine noch größere zu vollbringen. Darum ist auch keine Geduld, keine Liebe, kein Opfer, das wir bringen, umsonst, auch wenn wir nichts als Undank ernten - denn die Kraft, die dadurch gestählt und erprobt wird, sie ist Vergeltung und Dank genug.“

Friedrich Wilhelm Foerster, dt. Pädagoge (1869-1966)

Salami-Taktik

„Wahrschauer Ammaßung“; WELT vom 15. Juli

Sehr geehrte Redaktion, Ströhm hat recht, wenn er im Zusammenhang mit der Behandlung von Dregger durch das Jaruzelski-Regime an die Salami-Taktik des einstigen stalinistischen Diktators Rakosi, erinnert. Auch in Ungarn verhandelten die Kommunisten nach 1945 allei mit dem linken Flügel der bürgerlichen Parteien, um den rechten Flügel zu isolieren und dann zu liquidieren. Später liquidierten sie auch den jeweiligen linken Flügel der nicht-kommunistischen Parteien, einschließlich der sozialdemokratischen Partei.

Mit freundlichen Grüßen Dr. Z. Bezedný, Köln 41

Personalien

GEBURTSTAG

Bundessinnenminister Friedrich Zimmermann feierte heute seinen 60. Geburtstag. Der promovierter Jurist gilt im Kabinett Kohl als einer der wichtigsten Mitglieder. In München geboren, wo er auch Rechtsanwalt studierte, hatte sich Zimmermann politisch bereits 1948, fasziniert von der Persönlichkeit Franz Josef Strauß der CSU angeschlossen. 1952 wurde er persönlicher Referent des bayerischen Justizministers und CSU-Gründers Joseph Müller. 1953 war Zimmermann vorübergehend als Staatsanwalt tätig. Im gleichen Jahr wurde er als Regierungsrat zum Bayerischen Bevollmächtigten beim Bund versetzt. Von 1954 bis 1963 war Friedrich Zimmermann Hauptgeschäftsführer, dann ab Dezember 1966 Generalsekretär der CSU in Bayern. In dieser Zeit hat er wesentlich dazu beigetragen, daß aus dem Parteiapparat der CSU ein schlagkräftiges und modernes parteipolitisches Instrument wurde. 1957 zog er als Abgeordneter des Wahlkreises Landshut, den er seither ununterbrochen vertritt, in den Bundestag ein. Seit 1961 ist er Mitglied des CDU/CSU-Fraktionsvorsitzes. Im Bundestag übernahm Zimmermann den Vorsitz des Verfassungsausschusses, den er bis 1972 innehatte. Außerdem leitete er in der Zeit von 1967 bis 1975 die Medien-Kommission der CDU/CSU. Bereits seit Dezember 1972 stellvertretender Vorsitzender der CSU-Landesgruppe in Bonn, wurde Zimmermann im November 1976 zu den

ren Vorsitzenden gewählt. Als Mitglied des großen Krisenstabes während der Schleyer-Entführung im Herbst 1977 verschaffte sich Friedrich Zimmermann im Kanzleramt auch den Respekt und die Anerkennung der politischen Gegner. Die CSU-Landesgruppe Bonn blieb unter Zimmermanns straffer, einfallsreicher Führung die loyale Truppe Strauß', als dieser im November 1978 das Amt des bayerischen Ministerpräsidenten übernahm. Auf dem CSU-Parteitag Ende September 1979 wurde Zimmermann vierter Stellvertreter von Strauß. Fritz Zimmermann formte neben Franz Josef Strauß die CSU in den schweren Jahren der Opposition zur Alternative, nicht zur Variante der Regierung. Die CSU war Speerspitze und Promotor in der Opposition. Nach dem vorzeitigen Bruch der sozial-liberalen Koalition in Bonn und dem erfolgreichen Mißtrauensvotum gegen den früheren Bundeskanzler Helmut Schmidt vom 1. Oktober 1982, wurde Zimmermann im ersten Bundeskabinett Kohl neuer Bundesminister des Innern.

hohe Auszeichnung und hoh dabei hervor, daß er sich in besonderer Weise darum bemüht habe, die materiellen Unzulänglichkeiten im Sammitdienst der Bundeswehr zu beheben. Professor Dr. Gerd Utermann, seit 1984 Direktor des Instituts für Medizinische Biologie und Genetik der Universität Innsbruck, ist mit der Morgagni-Medaille der Universität Padua ausgezeichnet worden. Professor Utermann, der von 1988 bis 1984 am ersten Universitätsinstitut für Humangenetik in der Bundesrepublik Deutschland in Mainz tätig war, erhielt die mit 15 000 Dollar dotierte Auszeichnung für seine Entdeckung des vererbten Polymorphismus von Apo E. Seine Forschungen zu Apo E haben zu der Erkenntnis geführt, daß der Apo-E-Phänotyp einer der Faktoren ist, der die Plasma-Lipidkonzentration und die Neigung zu koronären Herzkrankheiten bestimmt.

AUSZEICHNUNGEN

Generaloberstabsarzt Dr. Hans-Joachim Lände, der Inspekteur des Sanitäts- und Gesundheitswesens der Bundeswehr, ist von Bundespräsident Richard von Weizsäcker mit dem Großen Verdienstkreuz des Verdienstordens der Bundesrepublik Deutschland ausgezeichnet worden. Bundesverteidigungsminister Manfred Wörner überreichte dem „Drei-Sterne-Generalarzt“ die

UNIVERSITÄT

An der Technischen Universität Berlin wurde ein Lehrstuhl für Technikgeschichte eingerichtet. Auf den neuen Lehrstuhl, der im Institut für Philosophie, Wissenschaftstheorie, Wissenschafts- und Technikgeschichte angesiedelt ist, wurde Dr. Wolfgang König berufen. König war bisher wissenschaftlicher Referent für Technikgeschichte und Technikbewertung beim Verein Deutscher Ingenieure (VDI) in Düsseldorf. Sein Nachfolger beim VDI ist der Soziologe Manfred Mai.



**„Mach' sie  
alle!“**

**„Bring' sie  
um!“**

Zuschauer-Gejohle für Rambo – ein besonders dummes Stück Film,  
das im September aus Amerika kommt. Heute im neuen Stern.





### Neue Dokumente über US-Pläne im 2. Weltkrieg

AP, Stanford

Schon sieben Monate vor dem Eintritt der Vereinigten Staaten in den Zweiten Weltkrieg im Dezember 1941 haben amerikanische Wissenschaftler vorgeschlagen, Nahrungsmittel in Deutschland und Japan radioaktiv zu versetzen. Wie der Geschichtswissenschaftler Barton J. Bernstein in der kalifornischen Universität Stanford berichtet, belegen nun freigelegene Regierungsdokumente, daß bereits im Frühjahr 1941 ein Plan diskutiert wurde, wie Milch- und Getreidevorräte in den möglichen Feindländern mit radioaktiven Substanzen verstrahlt werden könnten. Der Bericht Bernsteins wird in der Augustausgabe des Bulletin der Atomwissenschaftler veröffentlicht werden. Aus dem freigelegenen Dokumenten der britischen und der amerikanischen Regierung geht nach Bernstein nicht hervor, ob US-Präsident Franklin D. Roosevelt von diesen Gedanken spielen der Wissenschaftler wußte.

### Amerikas Botschafter vergrößert Paris

SAD, Paris

Wenige Tage vor seiner Rückkehr in die USA hat der bisherige US-Botschafter in Paris, Evan G. Galbraith, noch einmal für diplomatische Aufregung gesorgt. In einem Interview mit dem Pariser "Figaro" äußerte sich der für seine freimütigen Worte gefürchtete Diplomat über das Ausscheiden der französischen Kommunisten aus der Regierung und weckte damit auf französischer Seite heftigen Unwillen.

Gestern wurde der Geschäftsträger der Pariser US-Botschaft offiziell ins französische Außenministerium bestellt, wo ihm die Franzosen erklärten, daß die Äußerungen von Botschafter Galbraith einen "inakzeptablen Charakter" hätten.

Galbraith hatte im "Figaro" auf die Frage, ob die bilateralen Beziehungen nach dem Ausscheiden der französischen Kommunisten aus der Regierung besser geworden seien, geantwortet: "Viele Personen in der US-Regierung, und auch ich persönlich, freuen sich über das Ausscheiden der Kommunisten. Für uns stehen Kommunisten immer irgendwie außerhalb der Gesetze und dürften eigentlich an der Gesetzgebung gar nicht teilnehmen."

### Craxi sucht breitere Basis für Erhalt der Koalition

Krisenstimmung in Rom: „Die Luft riecht nicht gut“

FRIEDRICH MEICHESNER, Rom  
Zieht in Italien ein Sommergewitter am politischen Horizont auf? Die Frage stellt sich angesichts der zunehmenden Nervosität, die bei den seit knapp zwei Wochen laufenden Verhandlungen der fünf Regierungsparteien (Christdemokraten, Sozialisten, Sozialdemokraten, Republikaner, Liberale) zur Überprüfung und Anpassung der Koalitionszusammenarbeit an die politische und wirtschaftliche Entwicklung der letzten Monate spürbar wird.

Bei den Gesprächen, die nach dem Willen des sozialistischen Ministerpräsidenten Bettino Craxi das programmatische Fundament für die Fortsetzung des Fünfparteien-Bündnisses bis zum Ende der Legislaturperiode im Jahre 1988 legen sollen, geht es außer um Fragen der Haushalts- und Wirtschaftspolitik auch um die Übertragung der Fünfparteien-Koalition auf möglichst viele Regionen, Provinzen und Gemeinden sowie um eine neue Regelung des Verhältnisses zwischen Staats- und Privatfernsehen. Besonders in diesen beiden Punkten stoßen die Vorstellungen der Christdemokraten und der Sozialisten hart aufeinander.

Der christdemokratische Vizepräsident Arnaldo Forlani ließ seine Besorgnis über das Aufkommen einer Krisenatmosphäre mit den Worten erkennen: "Wenn niemand den Kopf verliert, wird am 25. Juli alles unter Dach und Fach sein, und alle können in die Ferien gehen. Andersfalls..." Und der republikanische Verteidigungsminister Giovanni Spadolini fügte hinzu: "Die Luft riecht nicht gut."

### Streit um „Formeln“

Die christdemokratisch-sozialistische Auseinandersetzung um die Regional- und Lokalverwaltungen hat sich an der Forderung der Democrazia Cristiana entzündet, daß überall dort, wo das nach den administrativen Neuwahlen des 12. Mai dank des Stimmzuwachses der fünf römischen Regierungsparteien möglich geworden ist, die bisherigen kommunistisch-sozialistischen Volksfrontverwaltungen durch Fünfparteien-Koalitionen abgelöst werden sollen.

Die Sozialisten haben sich zwar grundsätzlich bereit erklärt, von Ort zu Ort darüber zu verhandeln, lehnen jedoch die generelle Übertragung der römischen Koalitionsformel auf Lokalverwaltungen ab. An verschiedenen Orten - zuletzt im toscanischen

Arezzo - haben sie bereits ihr Bündnis mit der KP erneuert, obwohl auch eine Fünfparteien-Koalition mehrheitsfähig gewesen wäre. Von den 17 der 20 Regionalhauptstädte des Landes, in denen am 12. Mai neu gewählt worden war, haben bisher zwei eine neue Stadtverwaltung erhalten: Palermo einen Fünfparteien-Stadtrat und Perugia eine Volksfrontadministration.

In Rom, Turin, Genua, Bari und vier anderen Hauptstädten wird mit einiger Aussicht auf Erfolg über eine Fünfparteien-Allianz verhandelt, in anderen Städten - vor allem in Mailand und Venedig - halten sich die örtlichen sozialistischen Parteiorganisationen die Türen noch nach beiden Seiten offen.

### „Volksfront“

Eine neue Regionalregierung ist - zwei Monate nach der Wahl - gar erst in einer Region gebildet worden: in der traditionell roten Emilia-Romagna, wo die KP über die absolute Mehrheit verfügt und allein regieren kann. In der Toscana und in Umbrien wird über eine Volksfrontkoalition verhandelt, in den übrigen Regionen über eine Fünfparteien-Allianz.

Paradoxerweise haben die Christdemokraten in diesen Tagen ihre eigene Forderung nach Übertragung der Fünfparteien-Koalition auf die Regionen, Provinzen und Gemeinden auf die spektakulärste Weise mißachtet und damit die Sozialisten in ihrer lokalen Schaukelpolitik bestärkt. In der sardischen Gemeinde La Maddalena, dem Mittelmeerstützpunkt der amerikanischen Atom-U-Boote, wurde eine DC-KP-Koalition vereinbart. Einer der Hauptpunkte ihres „Regierungsprogramms“ ist die Forderung nach Abzug der US-Boote, falls die Amerikaner nicht „präzise Garantien“ für den Schutz der Gesundheit der Ortsbewohner geben.

Der zweite Streitpunkt, in dem Christdemokraten und Sozialisten aufeinanderprallen, ist das Fernsehen. Craxi fordert den bevorzugten Zugang des Privatfernsehens zu den Geldquellen der Werbung, um auf diese Weise die Entwicklung der Privatsender sicherzustellen. Der städtischen RAI sollen vier Beschränkungen auferlegt werden. Sie soll sich vornehmlich durch die Fernsehgebühren finanzieren. Die Christdemokraten plädieren demgegenüber für eine Reglementierung des privaten Fernsehens zugunsten des Staatsfernsehens.

### Gorbatschow festigt seine Stellung

Mit Revirement Kontrolle über die Streitkräfte der Sowjetunion verstärkt

CARL GUSTAF STRÖM, Wien  
Die Regel, wonach ein hoher Posten im Kommando der sowjetischen Streitkräfte in Deutschland für einen Sowjetoffizier fast immer das Sprungbrett für größere Aufgaben ist, hat sich auch diesmal bewährt. Der bisherige Chef der politischen Verwaltung - also der Oberste Politikkommissar - der in der „DDR“ stationierten sowjetischen Truppen, Generaloberst Aleksiej Litschew, ist zum Chef der politischen Hauptverwaltung der gesamten Sowjetarmee in Moskau ernannt worden.

Polit-General Litschew löst General Jepschew ab, der in Christichows Tagen 1982 Oberster Politikkommissar der Sowjetarmee wurde und diesen Posten 23 Jahre lang innehatte - über alle Machtwechsel von Christichew zu Breschnew, zu Andropow und Tschernenko hinweg. Jepschew ist 77 Jahre alt. Seine Pensionierung war also schon lange fällig. Daß sie erst jetzt erfolgte, ist ein weiteres Symptom für die im Sowjetssystem verbreitete Versteinerung der Strukturen.

Da Generaloberst Litschew nicht allein, sondern gleichzeitig mit dem Befehlshaber in Deutschland, Armeegeneral Michail Saizow abgelöst wurde, gab es um dieses ungewöhnliche personale Doppelrevirement unzählige Spekulationen. Es fiel auf, daß zunächst die „DDR“-Medien über die Abschiedsbesuche der beiden hohen Offiziere bei Honecker und Stoph berichteten, die sowjetische Presse da-

gegen kein einziges Wort über den Wechsel in Ostberliner Oberkommando vermerkte.

Auch jetzt ist noch klar, mit welchen neuen Aufgaben General Saizow betraut worden ist. Daß Gorbatschow sich bemüht, die Kontrolle über die Streitkräfte zu verstärken, seine eigenen Leute auf Kommando- und Kontrollposten zu platzieren und mögliche Gegenspieler abzuschieben, ist vom Überlebensinstinkt diktiert. Gorbatschow stützt seine Macht nicht zuletzt deshalb, weil er sich weite Teile des konventionellen Offizierskorps wegen seiner Favorisierung der Raketen und seiner Abneigung gegen Panzer und große konventionelle Streitkräfte zu Todefeinden gemacht hat. Gorbatschow muß also die Kontrolle der Partei - und da heißt in diesem Falle: seines persönlichen Apparat - über die Streitkräfte verstärken. Dies ist um so wichtiger, als die Militärbürokratie in seine Wirtschaftspläne, aber auch in die bevorstehenden Verhandlungen mit den USA auf unangenehme Weise hineinreden könnte.

Nicht erst seit der Ablösung Saizows und der Beförderung Litschews ist eine allgemeine Reorganisation und Straffung des sowjetischen Militärapparats zu beobachten. In diesem Zusammenhang taucht auch immer wieder der Name des Marschalls Ogarkow auf, der unter Tschernenko als stellvertretender Verteidigungsminister und General-

stabschef abgesetzt wurde, weil er die eingefahrene Routine des sowjetischen Militärkonzepts kritisiert hatte. Offenbar wollte man Ogarkow damals daran hindern, Nachfolger des bereits schwer erkrankten Verteidigungsministers Ustinow zu werden. Im neuesten Verzeichnis der Abgeordneten des Obersten Sowjets ist allerdings vermerkt, daß Marschall Ogarkow sich auf einem „verantwortungsvollen Posten im Verteidigungsministerium“ befindet. Inoffiziell hört man, Ogarkow habe den Oberbefehl der sogenannten „Westfront“ der sowjetischen Streitkräfte inne - eines neuen militärischen Kommandos, das verschiedene Befehlsstrukturen an der Westflanke des Sowjetimperiums zusammenfaßt. Analog dazu sind aus verschiedenen sowjetischen Militärbezirken eine „Südwestfront“ und eine „Fernostfront“ gebildet worden.

In der sowjetischen Armeeführung ist in letzter Zeit eine verdeckte Auseinandersetzung zwischen konventionellen Panzergeneralen auf der einen Seite und den Verfechtern eines modernen, technologischen Kriegskonzepts auf der anderen Seite festzustellen. Unter Tschernenko behielten die Panzergeneralen (etwa ein Mann wie der Panzermarschall Achromow) die Oberhand. Es könnte aber sein, daß sich das Blatt unter Gorbatschow wieder zugunsten der „technologischen Offiziere“ wendet.

Seite 2: Korruption bei den Reinen

### „Mit Eureka die Kräfte bündeln“

Genscher würdigt französisch-deutsche Zusammenarbeit / Schlüsselrolle für EG-Kommission

A. GRAF KAGENECK/DW, Paris  
Die Pariser Konferenz zum europäischen Forschungsprogramm Eureka ist nach Ansicht von Bundesaußenminister Hans-Dietrich Genscher ein Beispiel dafür, daß entschlossene Handeln Frankreichs und der Bundesrepublik Deutschland für die Einigung und den Fortschritt Europas eine Antriebswirkung haben kann. Im WDR/NDR sagte er gestern, Ziel der beteiligten Staaten müsse die Verbesserung der Rahmenbedingungen für Forschung und Entwicklung sein. Gelingen dies, würden hervorragende Forscher auch in Europa bleiben und nicht in die USA abziehen.

Sinn von Eureka sei es, daß Europa die ihm zur Verfügung stehenden Kräfte bündele, sagte Genscher weiter. Da durch Eureka der Prozeß der europäischen Einigung gefördert werden solle, komme der Europäischen Kommission eine wichtige Rolle zu. Es komme darauf an, Hindernisse im Bereich der unterschiedlichen Normen und rechtliche Hindernisse für transnationale Kooperationen zu beseitigen.

Für Mitterrand ist das Zustandekommen der Konferenz, an der 17 europäische Länder teilnehmen, der Triumph einer Idee, die er erst im April dieses Jahres lanciert hatte. Nachdem sein Vorschlag, eine eigenständige europäische Weltraumforschung ziviler Natur und daneben auch möglichst viel Forschung auf anderen Gebieten der Spitzentechnologie zu betreiben, zunächst auf Ablehnung gestoßen war, bekamen sich nacheinander Bonn, London und Rom zu dem Vorhaben.

Dementsprechend ist vorerst in Paris auch die Ratlosigkeit darüber, was nun auf welchen Gebieten konkret unternommen werden soll. Übereinstimmung besteht nur darüber, daß es so wenig wie möglich administrative Strukturen geben soll. Die Industrie soll sich ihre Ziele selber setzen und selber ihre Partner suchen. Hierfür bestehen in Paris vor allem die Deutschen. Die Franzosen sprechen von einer „Zusammenarbeit à la carte“.

### „DDR“-Anwalt widerspricht Vorwürfen

W. K. Bonn

Der Ostberliner Rechtsanwalt Wolfgang Vogel, der in Füssen von Familienzusammenführung und beim Freikauf politischer Häftlinge tätig ist, hat sich in einer Live-Sendung des Zweiten Deutschen Fernsehens zu einem west-östlichen Rechtsstreit geäußert. Gegen Vogel hat der Würzburger Rechtsanwalt Hanes Kaschak im Auftrag der ehemaligen politischen Häftlinge Beate und Rüdiger Hobusch wegen Verdrängungsweltlicher Behilfs zur Kindesentführung und Nötigung Strafanzeige erstattet. Während der Haftzeit hatten die „DDR“-Behörden unter Einschaltung Vogels dem Ehepaar das Erziehungsrecht für die siebenjährige Tochter Patricia entzogen und der Großmutter übertragen. Dem Kind wird jetzt die Ausreise zu den Eltern verweigert. Dagegen durfte der kranke Sohn in den Westen übersiedeln. Über eine aus dem ZDF-Studio in die Ostberliner Kanzlei Vogels geschaltete Telefonleitung widersprach der „DDR“-Anwalt hörbar aufgebracht Vorwürfen der Eltern. Vogel erklärte sich dennoch bereit, mit der Großmutter über die Zukunft des Kindes zu sprechen.

Das Mitglied der nicht zugelassenen sowjetischen Friedensbewegung „Gruppe des Vertrauens“, Wladimir Brodski, ist nach eigenen Angaben wegen „mutwilligen Rowdiums“ angeklagt worden. Der 34-jährige teilte der Nachrichtenagentur Reuters gestern mit, die Anklage gebe auf einen Vorfall vom 16. Mai zurück. Damals sei er von Beamten des Staatssicherheitsdienstes KGB und zivilen Polizeihelfern bei dem Versuch festgenommen worden, sich mit einer pazifistischen Gruppe aus den Niederlanden zu treffen. Im Fall eines Schuldspruchs könne er zu fünf Jahren Haft verurteilt werden. Brodski, der auch für das Recht jüdischer Sowjetbürger auf Auswanderung eintritt, ist in Fragen der Menschenrechte wiederholt mit westlichen Journalisten in Kontakt getreten. Er ist deswegen bereits zweimal zu je 15 Tagen Haft verurteilt worden. Das neue Verfahren soll nach seinen Worten am Freitag stattfinden.

### Anklage wegen „Rowdiums“

rr, Moskau

### Provozierend und schockierend: Der Futurologe Alvin Toffler

## Liegt die Zukunft im Winterschlaf?

Die Forschung verwirft in immer schnelleren Abständen frühere Erkenntnisse über Mensch und Natur; Neuerungen auf allen Gebieten zwingen einen jeden von uns, seine Voraussetzungen, seine früher gebildeten Images von der Realität, stets neu zu überprüfen und notfalls zu korrigieren. Ideen kommen und gehen in einem rasenden Tempo.

Man schätzt, daß wissenschaftliche Umwälzungen heute zwanzig- bis hundertmal schneller erfolgen als vor knapp hundert Jahren. Es gibt kaum einen Bereich, in dem nicht neue Technologien mit ihren vielfältigen Folgen anzutreffen wären. Die Technik verändert und bestimmt nicht nur unsere Arbeitswelt, sie ist auch wirksam bis in unseren privaten Bereich hinein.

In ihrem Buch „Jhr werdet es erleben - Voraussagen der Wissenschaft bis zum Jahr 2000“ zählen Hermann Kahn und Anthony Wiener technische Neuerungen auf, die im letzten Drittel des 20. Jahrhunderts sehr wahrscheinlich sein werden. Sie reichen von verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten der Laserstrahlen bis zu neuen Werkstoffen, neuen Energieträgern, neuen Luft- und Unterwasserfahrzeugen, von dreidimensionalen Fotografien bis zum menschlichen „Winterschlaf“ aus Gesundheitsgründen.

Immer schnellere Computer, immer kompaktere Mikroelektronik

und weltumspannende „Neue Medien“ versorgen uns - wenn wir wollen - mit allen Informationen. Seit Fernsehen und Rundfunk sich der Satelliten bedienen, sind wir auf dem besten Wege, unsere Kommunikationsgewohnheiten von Grund auf zu ändern.

Noch nie in unserer Geschichte zuvor waren wir in der Lage, über Ereignisse, wo auch immer auf dem Erdball sie stattfinden mögen, Minuten später unterrichtet zu sein. Immer intelligenter Roboter und Automaten

dringen in Produktionsabläufe vor, die Gentechnik eröffnet neue Eingriffs- und Änderungsmöglichkeiten bei allen Lebewesen.

In der Bundesrepublik wird oft gefragt, ob man in der Forschung und Entwicklung von Hochtechnologie tatsächlich den Anschluss verpasst hat, wie so oft behauptet wird. Kann man überhaupt eine neue Technik einschätzen, um ganz gezielt die richtigen Anwendungen zu fördern? Welche Auswirkungen durch diese „dritte Revolution“ zeichnen sich jetzt schon für Arbeitswelt und Gesellschaft ab? Sind alle diese stürmischen Umwälzungen überhaupt wünschenswert? Wie und von wem

lassen sie sich steuern? Wie können Auswüchse vermieden werden? Die vielfältigen Entwicklungen im industriellen Maßstab, ihre technischen und gesellschaftspolitischen Auswirkungen finden nicht überall ohne weiteres ihre Zustimmung.

Provokative Thesen des „Zukunftsschockers“ Alvin Toffler gehen hart mit dem, was in den kommenden Jahrzehnten vor uns liegt, ins Gericht. Sein „Future Shock“, Strategie für „die Welt von morgen“, angelehnt an die Übersetzung von „Futur“, erschien zwar bereits 1970. Nach wie vor bleibt es ein bahnbrechendes Buch, das sich mit den immer rascher aufeinanderfolgenden Veränderungen unserer Welt und den Auswirkungen auf ihre Bewohner befaßt.

Der Sachbuchautor und Futurologe, 1928 in New York geboren, lehrt heute als Gastprofessor an der Cornell University und an der New York School for Social Research. Seine Thesen zur „dritten Revolution“ pointiert er in seinem Film mit dem englischen Originaltitel „The third wave“. Das ZDF sendet heute abend eine gekürzte Fassung. Die Einführung mit den Moderatoren Joachim Bublath und Klaus Bressler soll die Zuschauer auf eine Diskussion einstimmen, die live in der Sendung „5 nach 10“ stattfindet.

DIETER THIERNACH

ARD ZDF VORMITTAGSPROGRAMM

12.00 heute 12.15 heute 12.30 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute
12.00 heute 12.15 heute 12.30 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute
12.00 heute 12.15 heute 12.30 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute
12.00 heute 12.15 heute 12.30 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute	12.15 heute 12.30 heute 12.45 heute

13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute
13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute
13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute
13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute

13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute
13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute
13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute
13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute

### KRITIK

## Die Engel malen, was sie quält

Werden die Mauerbilder (ZDF) von Los Angeles die Höhenbilder von morgen sein? Können nachfolgende Generationen (sofern sie nachfolgen), wenn vielleicht längst alle Verbindungs- und Kommunikationsstricke zur Vergangenheit gerissen sind, werden dann Überlebende an den Resten, in den Ruinen des Watergate-Mauerbildes die Wahrheit über unsere Zeit ablesen? Oder wird, wenn der Wahnsinn der Vernichtung steigt und alle Mauern (auch die bemalten von Los Angeles) einstürzen läßt, die Botschaft der Tag- und Alpträume von LA ungehört verpuffen?

Agnes Varda, eine Art „Spurenzeichen“ in Sachen Gegenwart- und Menschenausleuchtung, auch Zieh-mutter so manchen französischen Filmemachers, wandert mit ihrer Kame-

ra durch die „Stadt der Engel“. Und die Engel malen. Sie malen alles, was sie bewegt, was sie quält, was sie einzig mittels Farbe sagen können, auszuspochen wagen.

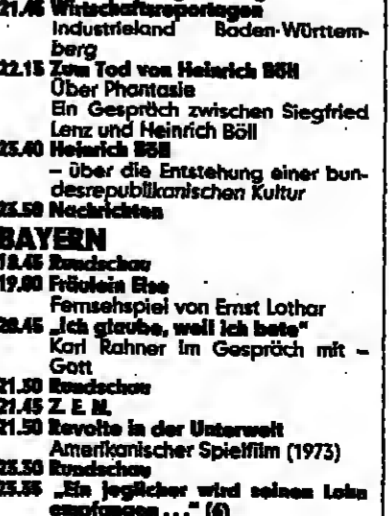
Jeder Pinselstrich ein Protest-Song, jeder Farbklecks Psychoanalyse und Klageleid zugleich auf seelenlosen Mauer, die plötzlich zu leben beginnt, ein Antlitz erhält. Botschaften, Geschichten, Hilferufe werden auf Steine geknallt. Und auch gehört. Sowell das Auge reicht, eine gigantische Galerie: Bilder, Visionen, farbenfrohe, düster dort, überproportional. Ein Stadtportrait, frei vom Rouge verlegener Schönheitskorrekturen. Demaskierung jener, die da leben, ehrlich, selbstkritisch, verzweifelt, resignierend, wiewenig da auch viel Mauer-Kitsch auszumachen

ist, eitle, poesenhafte Selbstdarstellung.

Das gesellschaftskritische Moment überwiegt jedoch. Allein schon durch die Zusammensetzung der Mauer-Maler: Arbeitslose, Ausgefielene, Indianer, Geschickerte, Outsider, Minderheiten also, Menschen, die wissen, was sie da malend sagen. Mauer-Kunst als Überlebensstrategie, als Versuch, die Kunst des Lebens doch noch zu erlernen. Bevor der Lebenswille bricht, zerbrochen wird von einer Wirklichkeit, in der letztlich auch die Mauerbilder von Los Angeles rasch überpinselt werden von dem großen Vergessen der Zeit. Die Schnappschüsse der Agnes Varda trafen, saßen, machten betroffen. AKSEL MICHAEL SALLOWSKY



Peter macht der „Freizeithörer“ Nelson einen halbherzigen Hebräerstrang - Bernd Stephan und Karin Boal in „Sittener Nostalgie“ (ARD) FOTO: URSULA ROHREK



Das Mitglied der nicht zugelassenen sowjetischen Friedensbewegung „Gruppe des Vertrauens“, Wladimir Brodski, ist nach eigenen Angaben wegen „mutwilligen Rowdiums“ angeklagt worden.

13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute
13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute
13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute
13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute	13.00 heute 13.15 heute 13.30 heute



Falsche Signale

HH - Ob Ignaz Kiechle nun „der große Verlierer“ der Agrarpolitik...

Das beschwört, wie Äußerungen des amerikanischen Landwirtschaftsministers John Block...

Neuer Schub

Natürlich ist es richtig, daß man die Bauern nicht für die Fehler der europäischen Agrarpolitik verantwortlich machen kann...

Der vom Haneiner Beamtenheimstättenwerk (BHW) unter der Bezeichnung „Dispo 2000“ gestartete neue Bauspartarif...

Das Mißtrauen bleibt

Von DANKWARD SEITZ

Das Aufatmen in München war nicht zu überhören, als am Dienstag nachmittag nach unendlich vielen Verrenkungen...

bei MBB. Interessenskonflikte sind demnach kaum zu erwarten. Mit kritischen Augen werden auch alle Skeptiker die nun anstehenden Entscheidungen...

AUSBILDUNGSPLÄTZE / Umfrage des Deutschen Industrie- und Handelstages

Nach zwei Rekordjahren zeichnet sich eine weitere Steigerung ab

Nach den Ausbildungsplatzrekorden der beiden Vorjahre zeichnet sich für 1985 eine weitere Steigerung ab. Nach einer Umfrage des Deutschen Industrie- und Handelstages (DIHT)...

Nach Auskunft der DIHT-Expertin für Berufsausbildung, Sigrid Kümmerlein, sind erfahrungsgemäß bis Ende Juni etwa 60 Prozent der bei den Kammern registrierten Ausbildungsstellen...

desto größer sei das Interesse, einen kaufmännischen oder Dienstleistungsberuf zu ergreifen. Vor allem in Süddeutschland könnten heute bereits nicht mehr alle gewerblich-technischen Ausbildungsplätze besetzt werden...

Auch in der Altersstruktur ist in den letzten Jahren eine sehr starke Verschiebung eingetreten; inzwischen sind mehr als 50 Prozent der Bewerber über 18 Jahre alt.

Auffallend ist schließlich das ausgeprägte Süd-Nord-Gefälle. Besonders günstig schneiden der Landesarbeitsamtsbezirk Südbayer (mit München) ab, wo für dieses Jahr ein Ausmaß von Lehrstellen-Angebot und -Nachfrage erwartet wird...

US-GELDPOLITIK

Volcker hat den Druck auf die Banken nicht verstärkt

VWD, Washington

Die US-Notenbank hat nach Angaben von Paul Volcker den Druck auf das Bankensystem im bisherigen Jahresverlauf nicht verstärkt. Dies erklärte der Notenbankchef bei der Bekanntgabe der Geldmengenziele für 1986...

Für M-2 bleibt die Bandbreite mit 6,0 bis 9,9 Prozent unverändert. M-1 (Bargeld und Scheckkonten) soll ebenso wie bei der Festlegung der Geldmengenziele für 1985 vorgesehen im kommenden Jahr um 4,0 bis 7,0 Prozent wachsen...

Nach Angaben des Offenmarkt-Ausschusses in seinem Halbjahresbericht für den Kongreß wird im laufenden Jahr bei M-1 sogar eine größere Schwankung der Geldmenge zugelassen als zunächst vorgesehen. Die Bandbreite sei auf 3,0 bis 6,0 Prozent ausgeweitet worden...

Der Offenmarkt-Ausschuß hat die Änderung der Berechnungsgrundlage und der Bandbreite für M-1 im laufenden Jahr bei seiner Sitzung in

der vergangenen Woche beschlossen. Der Ausgangswert Anfang Juli wird nach Worten Volckers recht hoch sein. Im Jahresverlauf sei mit einer deutlichen Abschwächung des M-1-Wachstums zu rechnen...

Außerdem bekräftigte Volcker erneut, daß die Fed M-1 nur noch eine geringere Bedeutung als in der Vergangenheit zuzumessen. Der kräftige Anstieg in den vergangenen Wochen über die obere Zielgröße sei mit einigen Sonderbewegungen zu begründen.

Die Prognose eines realen Wachstums von 2,75 bis 3,0 Prozent in 1985 bedeutet gegenüber der Vorhersage von Februar eine kräftige Revision nach unten (3,5 bis 4,0 Prozent). Für 1986 erwartet die Fed einen realen Anstieg um 2,5 bis 3,25 Prozent...

Nominal dürfte das Bruttoinlandsprodukt damit 1985 um 6,5 bis 7,0 (7,5 bis 8,0) Prozent wachsen und 1986 um 7,0 bis 7,5 Prozent. Die Arbeitslosenrate veranschlagt die Fed für das vierte Quartal 1985 auf 7,0 bis 7,25 Prozent gegen bisher 6,75 bis 7,0 Prozent...

AUF EIN WORT



Die Reform der europäischen Agrarpolitik hat nicht dazu geführt, daß die deutschen Bauern in Resignation und Lethargie verfallen sind...

HANDELSCHRANKEN

US-Gesetz hat Chancen, da es nur die Sünder bestraft

H.A. SIEBERT, Washington Im amerikanischen Kongreß verstärkt sich die Flut protektionistischer Gesetze. Bei ihrem Versuch, Handelschranken zu errichten, geben die Legislatoren jedoch differenzierter vor. Unter Führung des mächtigen Vorsitzenden des Bewilligungsausschusses im Repräsentantenhaus, Dan Rostenkowski...

Wie Rostenkowski erklärte, versteht die einflussreiche Gruppe unter „exzessiv“ Exporte in die USA, die um 65 Prozent über der Einfuhr amerikanischer Erzeugnisse liegen. Weit-

weit dürfen die Ausfuhren die Importe höchstens um 50 Prozent übersteigen. Nicht betroffen wäre also die Bundesrepublik, die 1984 Waren für 488,2 Mrd. Mark ins Ausland lieferte und für 434,3 Mrd. Mark bezog. Im Gütertausch mit den USA waren es 46,8 und 31,1 Mrd. Mark. Unter das Gesetz fallen würden Japan, Südkorea, Taiwan und Brasilien.

ENTWICKLUNGSHILFE

GTZ erreicht erstmals eine Milliarde Mark Umsatz

SABINE SCHUCHART, Bonn Im letzten Jahr nach ihrer Gründung hat die Deutsche Gesellschaft für Technische Zusammenarbeit (GTZ), die für die Bundesregierung die technische Entwicklungshilfe abwickelt, 1984 mit ihrem Umsatz erstmals die Milliardengrenze überschritten. Mit Stolz verweist die Geschäftsführung darauf, daß daraus mit 156 Mill. DM und 14 Prozent ein höherer Anteil (1983: 103 Mill. DM, 11 Prozent) aus dem Drittgeschäft stammt, das heißt aus Aufträgen von Entwicklungsländern, die die GTZ gegen Entgelt ausführt.

Dies sei ein Beweis, daß die deutschen Leistungen nachgefragt würden, auch wenn sie im internationalen Vergleich auch aufgrund der Personalnotwendigkeit vielfach teurer seien als die anderer Länder. Deutsche Experten und Ratgeber seien im Ausland sehr begehrt. Die GTZ sieht dies auch daran, daß sich der Anteil ihrer Leistungen immer mehr von den Sach- und Geldmitteln zu den Personalleistungen verschiebt. Sie Personalleistungen insgesamt rund 2500 Mitarbeiter, davon rund 1600 im Ausland und 900 in der Zentrale in Eschborn.

UdSSR-Gasexporte steigen langsamer

dpa/VWD, Berlin Die sowjetischen Erdgasexporte nach Westeuropa dürften in den nächsten Jahren langsamer zunehmen als vermutet. Das Deutsche Institut für Wirtschaftsforschung schreibt, aufgrund der bestehenden Verträge würden die Erdgasexporte bis 1990 nur 50 bis 55 Mrd. Kubikmeter erreichen und nicht, wie von der UdSSR Anfang der 80er Jahre erhofft, 70 Mrd. Kubikmeter. 1984 stiegen die Erdgasexporte von 28 auf 32 Mrd. Kubikmeter. Doch zeichne sich ab, daß Anfang der 90er Jahre der UdSSR-Anteil am Erdgasverbrauch einzelner Länder in Westeuropa 30 Prozent und auch mehr erreichen werde.

BOLIVIEN / Inflation macht Peso wertlos - Kein Geld für notwendige Investitionen

Einzahlung bei Banken nach Gewicht

KAREN SÖHLER, Bonn In einer Schubarke transportiert ein Bolivianer mehrere Bündel Pesoscheine. Für zehn Minuten läßt der Mann Karre und Geld unbeaufsichtigt. Als er zurückkehrt, ist die Schubarke offensichtlich gestohlen; die Banknoten hingegen blieben unangestastet. Diese Geschichte kursiert in La Paz. Sie erklärt, welcher Wert dem Papiergeld noch beigemessen wird in einem Land, in dem die Jahresbasis berechnete Inflationsrate im März 8000 Prozent überschritt. Ein Radio kostet inzwischen viele Millionen Pesos. Zahlreiche 100 000-Peso-Noten, die bislang größten Scheine, sind nötig, um wertvollere Gegenstände zu bezahlen.

Die Folgen waren weitere Kreditaufnahmen bei der Regierung unterstellten bolivianischen Zentralbank. Diese Fremdfinanzierung zwang am Ende dazu, weiteres Papier zu drucken, das bestimmten Pesowerten entspricht. Richtige Banknoten herzustellen kann sich das Land gar nicht mehr leisten. Die Geldmengenausweitung, die das Nachdrucken bewirkt, schürt wiederum die Inflation und führt zu der beschriebenen Geldentwertung.

Die Lücke im Budget hat sich in den vergangenen drei Jahren besonders kräftig ausgedehnt, weil die bisherige sozialistische Regierung Siles Zuazos unter dem Druck der Gewerkschaften soziale Leistungen und Gehälter erhöhte. Doch auch ohne diese Nachgeben bleibt das Problem, daß Bolivien, einem rohstoffreichen Land, Kapital fehlt, um notwendige Modernisierungsinvestitionen zu finanzieren.

Niarchos-Werft gekauft

Athen (dpa/VWD) - Die griechische Nationalbank für Industrielle Entwicklung übernimmt die im April geschlossene Werft des Großreeders Stavros Niarchos in Skaramanga bei Piräus. Darauf haben sich jetzt beide Seiten geeinigt, teilte die griechische Regierung mit. Die Bank wird das Aktienpaket kaufen, das Niarchos im April zum Preis von 14 Mill. Dollar der öffentlichen Hand angeboten hatte. Einzelheiten fehlen noch.

Einlagen freigegeben

Buenos Aires (VWD) - Die argentinische Notenbank beabsichtigt die teilweise Freigabe von Dollar-denominierten Bankeinlagen. Freigegeben werden sollen in Kürze über 150 Mill. der vor zwei Monaten gesperrten 700 Mill. Dollar, die laut Schätzungen zehn Prozent aller Einlagen argentinischer Banken ausmachen.

IG Metall zur Stahlfusion

Frankfurt (AP) - Die Industriergewerkschaft Metall hat das Scheitern der Fusion zwischen den Stahlfirmen

Angebot des Patentamts

Bonn (DW) - Das Deutsche Patentamt nimmt ab sofort Erklärungen der Patentanmelder und Patentinhaber an, in denen diese ihr unverbindliches Interesse an einer Lizenzvergabe erklären. Die Erklärung soll die Bereitschaft des Patentanmelders bekräftigen, daß er an einer Weiterverwertung seiner Erfindung durch Dritte interessiert ist. Die unverbindliche Lizenzinteressen-Erklärung kann zurückgenommen werden. Sie wird in der Patentrolle angezeigt und im Patentblatt veröffentlicht.

Rekord bei Fondsvermögen

Frankfurt (VWD) - Das Fondsvermögen der 130 im Bundesverband deutscher Investment-Gesellschaften (BVI) zusammengeschlossenen Publikumsfonds hat Mitte 1985 den Rekordstand von 51,99 Mrd. DM erreicht und liegt damit um fast 11,5 Mrd. DM höher als vor einem Jahr. Der BVI zufolge bis 1990 ein Kapitalimport von jährlich 100 Mrd. Dollar nötig sein. Die USA wurden dieses Jahr im ersten Halbjahr 1985 erzielten Mittelzuflüsse von netto 3,16 Mrd. DM sowie auf die starken Kurssteigerungen an den deutschen und internationalen Aktienbörsen zurück. Dabei erzielten die BVI-Fonds ein Mittelaufkommen von 1,75 Mrd. DM im ersten Quartal und von 1,41 Mrd. DM im zweiten Quartal.

Forderungen abgelehnt

Saarbrücken (DW) - Saarländs Ministerpräsident Oskar Lafontaine (SPD) wies die erneute Forderung des Bundes nach einem Konzept für Arbeit Saarstahl mit dem Hinweis zurück, daß bereits seit geraumer Zeit konkrete Lösungsvorschläge vom Saarland und von Gutachtern vorlägen. Allerdings fehle noch immer die dringend notwendige Entscheidung des Bundes über die Höhe seiner Beteiligung an der Entscheidung von Saarstahl. Lafontaine verwies darauf, daß sowohl die EG-Kommission als auch die Banken, die in nächster Zeit über einen Forderungsverzicht zu entscheiden hätten, auf eine Entscheidung Bonn warteten.

Nur noch bleifrei?

Bonn (HH) - Die Arbeitsgemeinschaft der Verbraucher (AgV) hat gefordert, dem Beispiel Österreichs und der Schweiz zu folgen und verbleites Normalbenzin „vom Markt zu verbannen“. Keine andere Maßnahme sei so gut geeignet, die flächendeckende Versorgung mit bleifreiem Normalbenzin schnell zu erreichen. Denn dabei entfielen die zum Teil sehr aufwendigen Umbaumaßnahmen an den Tankstellen. Bisher sei der Verkauf bleifreien Benzin über „Apothekermengen“ nicht hinaus gekommen. Allerdings müßten vor allem ältere Autos, die auf verbleites Benzin angewiesen seien, künftig teureres Superbenzin tanken.

GESELLSCHAFT FÜR PR-AGENTUREN

Eine Schiedsstelle soll in Zukunft Streitfälle schlichten

J. BRECH, Hamburg Die Gesellschaft für Public Relations Agenturen (GPRA), in der sich von den 35 deutschen marktbedeutenden PR-Agenturen 25 zusammengeschlossen haben, strebt die Errichtung einer Schiedsstelle an. Sie soll 1986 ihre Arbeit aufnehmen und sich mit Streitfällen der Öffentlichkeitsarbeit befassen. Wie der GPRA-Vorstand in Hamburg mitteilt, seien die organisatorischen Vorarbeiten zwar noch nicht abgeschlossen, doch bestehe weitgehend Übereinstimmung über die Besetzung der Schiedsstelle. Sie soll paritätisch mit jeweils drei Vertretern von der Auftraggeberseite der Deutschen Public Relations Gesellschaft (DPRG) und aus dem Kreis der GPRA-Mitglieder besetzt werden. Hinzu kommt ein Jurist mit der Befähigung zum Richteramt.

Die GPRA halte die Errichtung einer Schiedsstelle angesichts des zunehmenden Wildwuchses in der PR-Branche für dringend erforderlich. Wie jede Berufsgruppe habe auch die Öffentlichkeitsarbeiter seine „Abstauber und Winkeladvokaten“, denen das Handwerk gelegt werden müsse. Vor allem für die Auftraggeber, die sich übervorteilt fühlen, müsse es eine Anlaufstelle geben. Die Frage, ob in einem solchen Falle Betrug, falsche Versprechungen oder ungerechtfertigte Honorarforderungen vorliegen, oder ob falsche Erwartungen und Hoffnungen auf einen schnellen, billigen Verkaufserfolg den Auftraggeber blind für die realistischen Möglichkeiten der PR-Arbeit gemacht haben, diese Fragen könne nur ein Sachverständigen-Gremium neutral beantworten.



Sicherheit und ist preisgünstig wie lange nicht?

Wenn Sie aus glücklich erzielten Gewinnen ein sicher angelegtes Vermögen machen wollen, gibt es jetzt eine besonders vorteilhafte Möglichkeit: Gold. Das zeichnet sich über Jahre hinweg nämlich nicht nur durch hohe Wertstabilität aus, es ist auch - infolge der noch immer hohen Bewertung des Dollars - so günstig wie lange nicht mehr. Investieren Sie also jetzt in Gold. Am besten in Krügererrand! Denn der Krügererrand wird z. Zt. mit einem äußerst geringen Handlungsaufschlag auf den Goldpreis verkauft. Sie können ihn bei jeder Bank und Sparkasse ohne große Formalitäten erwerben und ihn genauso schnell und problemlos wieder zu Geld machen. Seine sinnvolle Stückelung in 1/10, 1/4, 1/2 und 1 Feinunze erlaubt Ihnen eine Investition nach Maß, egal ob Sie einige hundert oder einige tausend Mark anlegen möchten. Mit dem Krügererrand unübertroffene Sicherheit, sondern auch mehr Gold für Ihr Geld. Fragen Sie jetzt Ihre Bank oder Sparkasse, die Sie über die Möglichkeiten einer Vermögensanlage in Krügererrand gerne berät. Wenn Sie weitere Informationen wünschen, schreiben Sie an die International Gold Corporation, Coin Division, Tal 48, 8000 München 2.



Krugerrand. Ein Stück Gold. Ein Stück Sicherheit.

KARSTADT-HV / Nur moderate Aktionärsschelte wegen der Neckermann-Verluste

Bewährungsfrist für das Management

JOACHIM GEHLHOFF, Essen Als es in der dritten Stunde zur Abstimmung ging, erfasste der Vertreter der Deutschen Schutzvereiner für Wertpapierbesitzer auf der Hauptversammlung der Karstadt AG, Essen, die Gefühle der ob der anhaltenden Neckermann-Verluste enttäuschten Aktionäre am zutreffendsten: „Wir entlasten Sie heute. Aber wir werden die jetzt für das erste Halbjahr 1985 genannten Verbesserungen über Jahr einfordern. Bleiben sie dann wieder einmal aus, werden wir entsprechende personelle Konsequenzen fordern.“

Ein mancherorts erwartetes Scherbengericht ersparten die 800 Teilnehmer für diesmal noch der Verwaltung. Bei einer Präsenz von 79,84 Prozent der 360 Mill. DM Aktien gab es bei der Entlastung von Vorstand und Aufsichtsrat jeweils nur Neinstimmen für maximal 34 000 Aktien bei Stimmenthaltung für kaum 200 000 DM Aktien.

Solche moderate Aktionärskritik hatte Europas größter Warenhauskonzern trefflich eingeleitet mit dem Entschluß, trotz Minderungen der Jahresüberschüsse bei der AG auf 60,4 (90,4) Mill. DM und im Konzern sogar auf 23,9 (90,4) Mill. DM für 1984

den Dividendensatz von 7 DM beizubehalten. In der sachlich geführten Diskussion wurde dankbar anerkannt, daß Karstadt mit dieser Dividende die Spitzenposition unter den deutschen Warenhauskonzernen hält. Mit der „nach menschlichem Ermessen“ Nimmer-Wiederkehr der 1984er Verluste bei der Neckermann Versand AG („unter 100 Mill. DM“) und bei der NUR Touristik GmbH (28 nach 6,8 Mill. DM) begründete Vorstandssprecher Deuss in seinem Lagebericht die Dividendenkonstanz. In der ersten Hälfte von 1985 habe die 1984 erheblich unter Anlaufphasen ihres elektronisch gesteuerten neuen Hochregal-Lagersystems leidende Versandtochter ein über ihrem Branchenumsatz plus von 4,6 Prozent erzielt. Man sei „felsensfest“ davon überzeugt, die Tochter in die Gewinnzone zu bringen (ohne dies bereits für den 1985er Abschluß zu versprechen).

Die Touristiktochter kam in den ersten acht Monaten des Reisejahres 1984/85 (31.10.) sogar auf Plusraten von 7 Prozent bei den Buchungen und 12 Prozent beim Umsatz. Sollte das Bundeskartellamt im Herbst (wie aus Berlin schon angedeutet) die geplante NUR/ITS-Fusion untersagen,

so werde eine dann künftig „betont regional ausgerichtete“ NUR gleichfalls ein „durchaus erfolgreiches“ Dasein haben können.

In den acht Jahren Zugehörigkeit zum Karstadt-Konzern hat Neckermann, wie Deuss den Aktionären vorrechnete, Verluste von 460 Mill. DM gemacht, wovon abzüglich Forderungsverzicht der Banken brutto 269,5 Mill. DM und nach Steuern 92,2 Mill. DM bei Karstadt hängen blieben. „Das hat unseren Aktionären keine einzige Mark Dividende gekostet“, betonte Deuss.

Zurückhaltend blieb seine Prognose zum dominierenden Warenhausbereich des Konzerns. In der ersten Hälfte von 1985 blieb da der Umsatz um 4,2 Prozent und auf vergleichbarer Fläche um 3,3 Prozent hinter dem schon flauen Vorjahresstand zurück. Zwar erklärte Deuss den Rückstand (auch gegenüber der gesamten Einzelhandelsentwicklung) zum guten Teil mit Umstellungsinvestitionen auf neue strategische Vertriebskonzepte. Aber trotz anhaltenden gesamtwirtschaftlichen Aufschwung „haben wir uns sicherheitsshalber darauf eingestellt, daß wir bis zum Jahresende keine allzu deutliche Belebung des Marktes erwarten dürfen“.

LUFTHANSA-HV / Vorstand erwartet 1985 einen geringeren Gewinn als im Vorjahr

Kritik an „kümmerlicher Dividende“

ERWIN SCHNEIDER, Köln Der Aufstand der Kleinaktionäre der Deutschen Lufthansa AG, Köln, blieb auf der Hauptversammlung erwartungsgemäß nicht aus. Zwar wurden dem Vorstand stolze Zahlen und ein vortrefflicher Abschluß attestiert, aber der Dividendenvorschlag nur „kümmerlich“ genannt.

Dem Vorstandsvorsitzenden Heinz Ruhnau wurde geraten, das Wort Dividendenkontinuität aus seinem Wortschatz zu streichen. Man habe Verständnis für die Substanzstärkung, aber nicht für das Ausmaß. An der verbesserten Wertschöpfung hätten alle außer den Aktionären teilgehabt, lautete die Kritik. Die Lufthansa würde sich zwar beklagen, daß sie sowie Steuern zahlen müßte, dies könne jedoch dadurch verhindert werden, daß mehr ausgeschüttet würde, war ein anderer Kritikpunkt. Zum geforderten Geburtstagsgeschenk für den Dividendenerhöhung für das Jubiläumsjahr 1985 nahm Ruhnau nicht Stellung.

Die hauptberuflichen Kleinaktionärsvertreter mutmaßten denn auch

angesichts der kontroversen politischen Diskussion um die Teilprivatisierung der Lufthansa AG, daß der Dividendenvorschlag ein Schlag gegen die Emissionsfähigkeit und Teilprivatisierung sei, die von ihnen begrüßt würde. Zu diesem Themenkomplex antwortete Ruhnau nur, daß es nicht Aufgabe des Vorstands sei, sich den Kopf des Eigentümers zu zerbrechen.

Die zahlreichen Gegenanträge der freien Aktionäre, die lediglich 12,33 Prozent des Grundkapitals von 900 Mill. DM halten, wurden bei einer Präsenz von 85 Prozent (davon 93,9 Prozent der Stammaktien und nur 21,3 Prozent der privaten Vorzugsaktien) abgelehnt. Mit einer langfristigen Prognose hatte Heinz Ruhnau in seinem Rechenschaftsbericht versucht, die Notwendigkeit seiner Dividendenpolitik zu verdeutlichen. Bis zum Jahr 2000 müßten bei jährlichen Wachstumsraten von vier Prozent im Passagier- und Frachtaufkommen rund 40 Mrd. DM (zu heutigen Preisen) investiert werden. Denn dann würde die Flotte von 140 auf 250 Flugzeuge angewachsen sein.

Als zweiten Grund für den moderaten Dividendenvorschlag von 3,50 DM (plus einer DM Bonus wegen der Sonderzahlung der Bundesregierung von 113 Mill. DM für den Fluglotsenstreik) nannte Ruhnau den verhaltenen Geschäftsverlauf in diesem Jahr, der schon 1984 abzusehen gewesen sei. Nach dem für die Weltluftfahrt hervorragenden letzten Jahr werden die Zuwachsraten wieder geringer, erklärte Ruhnau.

Auch für die Lufthansa prognostizierte er für das ganze Jahr zwar wieder ein gutes Ergebnis mit allerdings geringem Gewinn als 1984, obwohl die Zahl der Passagiere erstmals über 18 (15,3) Millionen steigen wird und die beförderte Fracht über 650 000 (525 000) Tonnen liegen soll.

British Steel: Noch höhere Verluste

ft. London Der staatliche Stahlkonzern British Steel Corporation hat im Geschäftsjahr 1984/1985 (1. April) einen Verlust in Höhe von gut 400 Mill. Pfund (1,6 Mrd. DM) hinnehmen müssen. Das war ein Negativ-Sprung um 60 Prozent gegenüber den roten Zahlen vom Geschäftsjahr zuvor. Allerdings geht der verheerende Abschluß zu einem großen Teil auf die Auswirkungen des einjährigen Kohlestreiks zurück.

Nach Angaben von Chairman Sir Robert Maslam wurde British Steel dadurch mit rund 180 Mill. Pfund aufgrund entgangener Stahlverkäufe und höherer Betriebskosten belastet. Daneben wurde das Ergebnis durch Sonderaufwendungen von 284 Mill. Pfund für Umstrukturierungen und Abfindungszahlungen verzerrt.

Ohne diese Sonderaufwendungen hätte der Staatskonzern nach Angaben der Geschäftsführung im vergangenen Geschäftsjahr einen Gewinn vor Steuern in Höhe von 40 Mill. Pfund (160 Mill. DM) erzielt. Dennoch warnte der Chairman, daß weiterhin schwere Zeiten voraus liegen und möglicherweise eines der drei großen Walzstahlwerke in Wales und Schottland stillgelegt werden müßte.

Weiterhin gute Auftragslage

St. Stuttgart Ein kräftiges Wachstumstempo hat SEW-GmbH (Schwäbische Hüttenwerke), Aalen-Wasseraltingen, im Geschäftsjahr 1984/85 (30. 6.) vorgelegt. Wie es in einer vorläufigen Jahresübersicht heißt, sei der Bruttoumsatz (vor Erlösberichtigungen) um etwa 22 Prozent auf 343 Mill. DM angestiegen. Das Unternehmen geht mit einem Auftragsbestand in das neue Geschäftsjahr, der im Durchschnitt mehr als fünf Monate Beschäftigung sichert. Die gute Auftragslage dauere in allen Produktbereichen weiter an, als da sind Verfahrenstechnische Anlage, Brückenlager und Fahrstuhlübergänge, Werkzeugmaschinen, Innenzahnrumpfen und Formteile für die Autoindustrie.

Auch das Ergebnis habe sich gut entwickelt. Der erwirtschaftete verbesserte Gewinn werde eine erhöhte Ausschüttung ermöglichen. Für 1983/84 war aus einem Gewinn von 2,6 Mill. DM eine Dividende von 8 Prozent auf 20 Mill. DM Stammkapital ausgeschüttet worden, das je zur Hälfte bei der GHH und beim Land Baden-Württemberg liegt. Für 1985/86 sind 19 (1984/85: 15) Mill. DM Investitionen geplant.

Banco Ambrosiano mit La Centrale

dpa/VWD, Mailand Die Nuovo Banco Ambrosiano und La Centrale, beide Mailand, werden künftig unter dem Namen Nuovo Banco Ambrosiano gemeinsam ihre Bankgeschäfte betreiben. Der gestern in Mailand bekanntgegebene Beschluß der beiden Verwaltungsräte bedarf jetzt noch der Zustimmung der Aktionäre, die Anfang September auf den Hauptversammlungen zusammenkommen.

Bei dem Zusammenschluß erhalten die Aktionäre der Nuovo Banco Ambrosiano für 50 eigene Aktien 19 Aktien von La Centrale, die dazu ihr Kapital von jetzt 144 Mrd. Lire (228 Mill. DM) auf 425,8 Mrd. Lire erhöht. Gleichzeitig damit wird Nuovo Banco Ambrosiano seinen Anteil von 37,9 Prozent an La Centrale, dem 47,7 Prozent der Stimmrechte entsprechenden, am Markt zur Zeichnung anbieten. Nach der Fusion werden 45 Prozent des Kapitals der Bank in den Händen des Publikums sein, während der Anteil der zehn Kreditinstitute, die Nuovo Banco Ambrosiano nach der Liquidierung der Vorgängerbank Banco Ambrosiano saniert haben, von jetzt 81,3 auf 55 Prozent zurückgehen wird.

KRAUSS-MAFFEI / Engagement von Vereinsbank und Dresdner nur vorübergehend

Personalentscheidungen noch offen

DANKWARD SEITZ, München Es gibt noch „keinerlei Gedanken oder gar Beschlüsse“ über alle in nächster Zeit anstehenden Entscheidungen, wie es bei der Krauss-Maffei AG, München, weitergehen wird, nachdem das Bundeskartellamt keine Einwände gegen eine Neuordnung der Besitzverhältnisse dieser zum Flick-Konzern gehörenden Gesellschaft hat. Fast stereotyp wiederholt Udo Walter, Präsident der Bayerischen Landesanstalt für Aufbaufinanzierung (LFA), München, immer wieder diese Antwort auf alle Fragen. Mit „großem Mißtrauen“ hätte das Amt diesen Fall geprüft und man habe alles vermeiden müssen, „die Entscheidung zu präjudizieren“.

Erst jetzt, so Walter, könnte auch der unter Vorbehalt bereits im April unterzeichnete Kaufvertrag wirksam werden. Danach werden sich am Grundkapital von Krauss-Maffei (16,25 Mill. DM) die LFA mit 25,45 Prozent, die Bayerische Vereinsbank mit 10 Prozent, die Deutsche Bank mit 10,9 Prozent beteiligen. 24,95 Prozent übernimmt die RTG Raketen-Technik GmbH, deren Anteile je zur Hälfte von der Nürnberger Diehl-Gruppe und der MBB Messerschmitt-Bölkow-Blom GmbH gehalten werden. 15 Prozent verbleiben beim bisherigen Mehrheitsaktionär Buderus AG; die restlichen 3,6 Prozent liegen bei freien Aktionären. Keine Angaben über die Höhe der Dividenden. Die Höhe des „noch nicht gezahlten“ Gesamtkaufpreises machen, der in der Größenordnung von 180 Mill. DM liegen dürfte.

Die vorerst wichtigste Entscheidung ist die Neubesetzung des Chefessels bei Krauss-Maffei, nachdem der am 30. Juni 1985 ausgelaufene Vertrag des bisherigen Vorstandsvorsitzenden Hans-Heinz Griesmeier „ohne Einflußnahme des Übernahmekonsortiums“ nicht verlängert worden ist. Scholz deutete dabei an, daß nicht daran gedacht ist, einen MBB-Mann auf diesen Posten zu befördern.

Standvorsitzender bei Buderus, übernommen werde. Scholz bestätigte, daß im Gegensatz zu Buderus und der Deutschen Bank die Bayerische Vereinsbank und Dresdner Bank ihre Beteiligungen nur als vorübergehendes Engagement sehen. Für ihre Anteile wolle man in den nächsten zwei bis drei Jahren neben MBB einen weiteren industriellen Partner („keinen Ausländer“) suchen. Sollte dies nicht gelingen, werde die LFA als „Anfangsnetz“ diese Anteile kurzfristig übernehmen.

Die LFA selbst wird die Krauss-Maffei-Beteiligung über ihre Tochter LFA-Gesellschaft für Vermögensverwaltung mbH erwerben. Wie diese Tochter letztendlich den Erwerb finanzieren wird, ob durch eine Kapitalerhöhung oder durch einen Fremdmittelkredit, sei noch nicht entschieden. „Auf keinen Fall“ werde man dafür aber einen Landeszuschuß erhalten oder gar Gelder aus den LFA-Förderprogrammen in Anspruch nehmen, versicherten Scholz und der bayerische Wirtschaftsminister Anton Jaumann übereinstimmend.

ein Volumen von mehr als 2,2 Mrd. DM erreicht haben, wovon 1,4 Mrd. DM auf allgemeine Diätetika, 750 Mill. DM auf Säuglings- und Kleinkindernahrung sowie 90 Mill. DM auf Nährstoffkonzentrate entfielen. Bis 1990 erwartet Beiersdorf am Gesamtmarkt einen Zuwachs von 70 Prozent auf 3,7 Mrd. DM. Die Wachstumserwartungen liegen vor allem bei Diätetika für Erwachsene. Die Zahl der Deutschen, die bereits heute diätetisch sind, wird auf mindestens 10 Millionen geschätzt.

Die Beiersdorf-Sparte medical weist für das vergangene Jahr einen weltweiten Umsatz von rund 565 Mill. DM aus; das entspricht etwa 21 Prozent des Weltumsatzes von 2,7 Mrd. DM. In dieser Sparte sind in den letzten Jahren eine Reihe neuer Aktivitäten durch Zukauf aufgenommen worden. So erwarb Beiersdorf Beteiligungen an der Vortex GmbH, die medizinischen Kompressionsstrümpfe herstellt, an der Becliflora GmbH, die Becliflora GmbH & Co., sowie an der StG Implants GmbH, die sich mit Gelenkprothesen und der Technik zentraler Implantate beschäftigt.

BAUSPARKASSE SCHWÄBISCH HALL

Schub für das Neugeschäft

WERNER NEITZEL, Stuttgart Mit Zuversicht geht die Bausparkasse Schwäbisch Hall AG in die zweite Jahreshälfte 1985 hinein. Basis dafür sei die günstige Zins- und Baupreisentwicklung sowie die zurückgewonnene Geldwertstabilität, wodurch das Bauparen zusätzlichen Auftrieb erhalte. Der Bundesratsbeschlusses hinsichtlich der Förderung von Bauparbeitern als vermögenswirksame Leistungen wird als „wichtiger Schritt zur Verstärkung der Wohnheimaufbau“ bezeichnet.

Seit Einführung des neuen Bonus-Tarifs zu Beginn dieses Jahres registriert das Institut einen weiteren Schub für das Neugeschäft. In den ersten sechs Monaten des laufenden Jahres nahm die Zahl der Neuverträge um 10 Prozent zu, die neu abgeschlossene Bauparsumme erhöhte sich um 7 Prozent. Dabei sei man besonders erfolgreich im Neugeschäft mit der Zielgruppe der Jugendlichen gewesen. Von der günstigen Entwicklung beim Neugeschäft erwartet die Bausparkasse einen positiven Einfluß auf den künftigen Spargeldumlauf. Bis zur Jahresmitte erreichte Schwäbisch Hall bei der Zuteilung von über 5 Mrd. DM ein ähnlich hohes Niveau wie 1984.

Im Geschäftsjahr 1984 hat die Bausparkasse Schwäbisch Hall, die von der engen Kooperation mit den genossenschaftlichen Banken profitiert, 558 730 neue Bauparverträge (plus 5,9 Prozent) über eine Bauparsumme von 17,07 Milliarden DM (plus 6,1 Prozent) abgeschlossen. Mit einem Marktanteil von 22,8 Prozent be-

hauptete die Kasse ihre Spitzenstellung in der Branche. Am Jahresende verwaltete das Institut 5,95 Mill. Verträge über 177,9 Milliarden DM Bausparsummen. Der gesamte Geldumlauf verringerte sich auf 9,90 (10,43) Mrd. DM, demgegenüber stiegen die Baugeldauszahlungen auf 12,07 (8,31) Milliarden DM. Es wird ein Jahresüberschuß von 116,0 (138,2) Mill. DM ausgewiesen. Auf das inzwischen auf 388 (350) Mill. DM erhöhte Aktienkapital, das sich im Besitz genossenschaftlicher Institutionen befindet, wird eine Dividende von unverändert 8,5 Prozent ausgeschüttet. Zugleich ist durch Umwandlung von offenen Rücklagen das Grundkapital weiter um 52 Mill. auf 440 Mill. DM aufgestockt worden. Damit kommt die Bausparkasse auf einen Eigenkapitalanteil von 4,28 Prozent der Bilanzsumme. Diese hat sich auf 33,9 Milliarden DM (plus 10,3 Prozent) vergrößert. Einen wesentlichen Anteil daran hatten die Baudarlehen, die auf 31,1 Mrd. DM (plus 11,1 Prozent) zunahm. Die Bauspareinlagen erhöht sich um 1,1 Prozent auf 28,3 Milliarden DM.

In der Ergebnisrechnung steht ein um 3,7 Prozent auf 82,4 Mill. DM erhöhter Zinsüberschuß. Bemerkenswert ist der Rückgang der Position Provisionen um 12,4 Prozent auf 207,1 Mill. DM. Auf der anderen Seite kamen 288,1 Mill. DM (minus 3,8 Prozent) an Gebühren herein. Gestiegen sind der Personalaufwand um 4,1 Prozent auf 208 Mill. DM sowie auch der Sachaufwand um 5,4 Prozent auf 185 Mill. DM.

WINTERSHALL / Verarbeitung noch in roten Zahlen

Erfolge in der Exploration

DOMINIK SCHMIDT, Kassel Überaus differenziert entwickelte sich bei der Wintershall AG, Kassel, das Geschäft im Jahre 1984. Wie der Vorstand in dem jetzt vorgelegten Geschäftsbericht schreibt, wurden in der Exploration und in der Gewinnung von Erdöl und Erdgas wieder beachtliche Erfolge erzielt. Die Raffinerien dagegen mußten erneut ein negatives Ergebnis hinnehmen. Intensive Maßnahmen zur Verbesserung der Wirtschaftlichkeit hätten aber zu einer Reduzierung der Verluste geführt.

Innerhalb der Wintershall-Gruppe erzielten alle Unternehmensbereiche „erhebliche Zuwachsraten“. Der Gruppenumsatz stieg im Berichtsjahr um 13 Prozent auf 11,84 (10,5) Mrd. DM. Mit einem Anteil von 71 Prozent ist der Unternehmensbereich Öl und Gas (plus 13 Prozent) wichtigster Umsatzträger.

Ein Umsatzplus von lediglich 2 Prozent auf 5,9 (5,8) Mrd. DM verzerrte die Wintershall AG. Der relativ geringe Zuwachs resultiert nach Angaben des Vorstands aus der teilweise Übertragung des Rohölkonzerns von der Wintershall AG auf die seit April 1984 tätige Wintershall Oil AG, Zug/Schweiz. Die im Umsatz enthaltene Mineralölsteuer nahm auf 848 (836) Mill. DM zu.

Der Jahresüberschuß der AG verbesserte sich auf 266 (242) Mill. DM. Nach Zuführung von 130 Mill. DM zur

freien und von 6 Mill. DM zur gesetzlichen Rücklage wird ein Bilanzgewinn von 154 auf 121 Mill. DM ausgewiesen. Auf das bei der BASF liegende Grundkapital von 500 Mill. DM wird eine Dividende von 3,30 DM pro 50-DM-Aktie, das sind insgesamt 33 Mill. DM, ausgeschüttet und weitere 120 Mill. DM in die freie Rücklage gestellt.

Zu den wichtigsten Ereignissen im Berichtsjahr gehörten der Erwerb eines großen Teils der KonzeSSIONen und der Öl- und Gasreserven in den USA von der Tricontinent PLC, London, sowie die Aufnahme der Rohölproduktion im Offshore-Feld Schwedeneck-See in der Ostsee. Dadurch konnte das Explorations-Potential erheblich gesteigert werden. Die Erdölförderung erhöhte sich 1984 um 10 Prozent auf 3,1 Mill. t. Davon entfielen auf das Inland 0,69 Mill. t (plus 5 Prozent). Die gesamte Erdgasgewinnung stieg nur geringfügig auf 2 Mrd. cbm; der Inlandsanteil lag bei 1,5 Mrd. cbm.

Die Raffinerien des Unternehmens repräsentieren eine auf 8,3 (8,9) Mill. t reduzierte Kapazität. Mit 5,2 (5,4) Mill. t verringerte sich der Rohölkonzern nur geringfügig. Die Auslastung der Anlagen in Lingen, Mannheim und Salzbergen erreichte 64,1 Prozent. Innerhalb der Gruppe nahmen die Investitionen kräftig auf 807 (495) Mill. DM zu. Die Beschäftigtenzahl ging in der Gruppe um 463 auf 16 200 zurück.

KONKURSE

Konkurs eröffnet: Aachen: Manfred Arno Kaiser, Wirsching; Bad Nesselahn: Ahrweiler; Bernhard Loevenich, Roteller; Bad Breisig; Boehm; Günther Stiegemann; Oelde; Bielefeld: Benno Schomaker GmbH & Co. KG; Bochum: RME-Baumarkt GmbH; Bielefeld: BME Bauen mit Eigenleistungen Ges. f. d. Wohnungsbau mbH; Burgdorf: Georg Vogel GmbH & Co. KG; 2. Georg Vogel Betriebsbes. mbH; Detmold: Fritz Frevert, Wassermeister; Kalle; Bekersfelder; Hans-Dieter Spranger, Kaufmann; Owenschlag; Freiburg i. Br.: Zahntechnik Ute Apfelbaum KG; Karlsruhe: PARS-Orient-teppich-Import GmbH; Köln: Nachl. d. Helmut Seldner; Middle East Economic Digest (Germany) GmbH i. L.; Düsseldorf; Urausch: Nachl. d. Use Liselotte

John geb. Brunner, Rheinfelden; Mosbach: Joachim Thiemann, Sinsheim; Mülheim: Oswald Maria Marschner, Kaufmann; Baumunternehmung Jung Massivbau GmbH; Ebersried; Neuss: Johannes Radke - Baustoff-Nebens, Losenbroich; Schellenstadt: Bernhard Stojanik GmbH; Rodgau: Wolf-Ralfhausen; Bosen GmbH Sichern u. Sanieren im Bau-Feld-Bau, Hausmann.

Anschlußkonkurs eröffnet: Köln: Gebr. Wüst GmbH & Co. KG; Mülheim: Wilhelm Otto Hoffmann; Ingeborg Regina Hoffmann; Schweinfurt: Karl Schuesser u. Sohn, Baunternehmen, Bametal. Vergleich beauftragt: Köln: BEKO Betreuungsges. f. Bau-u. Betriebsprojekte mbH.

BEIERSDORF / Einstieg in den Markt für Diätetika

Programm wird erweitert

JAN BRECH, Hamburg Die Beiersdorf-Gruppe, Hamburg, wird verstärkt in den Markt für diätetische Produkte gehen. Wie das Unternehmen mitteilt, soll bis 1987 der Grundstock für das „medical-Diät“-Programm aufgebaut werden. Zu Beginn dieses Jahres sind die beiden ersten Produkte auf den Markt gekommen.

Das diätetische Programm wird nach Angaben des Unternehmens ausschließlich Produkte umfassen, die Beratungskompetenz erfordern und deshalb exklusiv in Apotheken vertrieben werden. An dem Umsatzvolumen von zur Zeit rund 100 Mill. DM in den Apotheken mit Diätetika soll in den nächsten zwei Jahren ein maßgeblicher Anteil erobert werden.

Den Einstieg in diesen Markt begründet Beiersdorf einmal mit einer weitgehend noch unstrukturierten Anbieterseite und potentiellen Wachstumschancen. In der überwiegend mittelständischen Branche gibt es nach Angaben von Beiersdorf allein im Fachhandel mehr als 100 Anbieter.

Der Markt für Diätetika dürfte 1984



Table with columns for 'Bundesanleihen', 'Bundepost', 'Länder - Städte', 'Bankschuldversch.', and 'Bundesbahn'. It lists various bond issues with their respective terms and yields.

Table titled 'Rentennachfrage leicht belebt' containing financial data for 'Sonderanleihen' and 'Optionsscheine'. It details specific bond and option transactions.

Table titled 'Wandelanleihen' and 'Ausländische Aktien in DM'. It lists convertible bonds and foreign stocks available in Deutsche Mark, including companies like IBM, Siemens, and various international firms.

Generalübernahme von Schlüsselfertigungsbau. Maurer-, Fliesen-, Elektro-, Sanitär-, Schlosser- und Schreinerarbeiten aus einer Hand...

Expander Verlag. Der im süddeutschen Raum monatlich erscheinende Stadtkalender...

Außenstände. Benutzen Sie den schnellen und erfolgreichen Weg. Ihre Außenstände herinzubekommen...

KALI UND SALZ AKTIENGESELLSCHAFT. Bilanz zum 31. Dezember 1984. Kasseler Bilanz - Kurzfassung. Aktiva: Sachanlagen 348.816, Beteiligungen 118.577, Forderungen 101.143, etc. Passiva: Grundkapital 250.000, Rücklagen 121.000, Eigenkapital 371.000, etc.

Qualität und Engagement. Grundlagen des Lufthansa-Erfolgs. Kurzfassung des Jahresabschlusses 1984. Bilanz zum 31. Dezember 1984 in TDM. Umsatzerlöse 9.503.169, Personalaufwand 2.703.428, etc. Die Deutsche Lufthansa schloß auch das Geschäftsjahr 1984 mit gutem Ergebnis ab...

Fertigung - Ihr Job? Das Unternehmen ein überbetrieblicher Zulieferer der europäischen Automobilindustrie...

Sie wohnen in Japan und wollen in der WELT inserieren? Dann wenden Sie sich bitte an folgende Anschrift: Media Sales Japan Inc. Tamuracho Bldg. 3-3-14, Shimbashi, Minato-Ku, Tokyo 105...

Deutsche Lufthansa Aktiengesellschaft Köln. Der Vorstand. Die Deutsche Lufthansa schloß auch das Geschäftsjahr 1984 mit gutem Ergebnis ab...



Inlandstitel

Aktien überwiegend erholt

Zum ersten Mal seit Tagen deutliche Rückaufneigung DW. - Als Folge der festeren Wall Street-Ten...

Von sich reden machten von Anfang an die Aktien der Dresdner Bank, für die ein größerer Kauf...

lar nicht sofort im Handel durchsetzen, doch sorgte eine an Gewicht gewinnende Rück...

Berlin: Kempinski wurden von 10 DM, Berliner Elektro von 8 DM, Detlev und DUB-Schultheis um 7 DM...

Fortlaufende Notierungen und Umsätze

Table with columns for location (Düsseldorf, Frankfurt, Hamburg, München) and stock symbols (e.g., AGG, BASF, Bayer). Includes sub-sections for Aktien-Umsätze and Freiverkehr.

Inland

Table of stock prices for various companies in the Inland section, including AGG, BASF, Bayer, and others.

Freiverkehr

Table of stock prices for various companies in the Freiverkehr section, including AGG, BASF, Bayer, and others.

Freiverkehr

Table of stock prices for various companies in the Freiverkehr section, including AGG, BASF, Bayer, and others.

DM-Anleihen

Table of interest rates for various types of DM bonds, including 10-year, 5-year, and 3-year terms.

Amsterdam

Table of stock prices for various companies in the Amsterdam section, including AGG, BASF, Bayer, and others.

Amsterdam

Table of stock prices for various companies in the Amsterdam section, including AGG, BASF, Bayer, and others.

Ausland New York

Table of stock prices for various companies in the New York section, including AGG, BASF, Bayer, and others.

Amsterdam

Table of stock prices for various companies in the Amsterdam section, including AGG, BASF, Bayer, and others.

Amsterdam

Table of stock prices for various companies in the Amsterdam section, including AGG, BASF, Bayer, and others.

Optionshandel

Table of option trading data, including call and put options for various stocks.

Goldmünzen

Table of gold coin prices, including various denominations and types.

Devisen und Sorten

Table of exchange rates for various currencies and types of bills.

Devisenmärkte

Gerüchte über eine angebliche Verschlechterung des Gesundheitszustandes des amerikanischen Präsidenten...

Geldmarktsätze

Die Europäische Währungsunion (EWU) am 17.7. in D-Mark 2,9217 (Parität 2,4616)...





Karstadt Aktiengesellschaft Bilanz zum 31. Dezember 1984

Balance sheet table for Karstadt Aktiengesellschaft, showing assets (Aktiva) and liabilities (Passiva) in DM and TDM for 1984 and 1983.

Karstadt Aktiengesellschaft Gewinn- und Verlustrechnung für das Jahr 1984

Income statement table for Karstadt Aktiengesellschaft, showing revenue (Umsatzerlöse) and expenses (Aufwendungen) in DM and TDM for 1984.

Vermerk der Pensionszahlungen: In Geschäftsjahr 1984 wurden rund DM 400 000 Pensionszahlungen geleistet. Für die folgenden fünf Jahre rechnen wir mit Zahlungen in Höhe von je 111%, 122%, 134%, 145% und 164% des Betrages.

KARSTADT Aktiengesellschaft, Essen Dividendenbekanntmachung

Die ordentliche Hauptversammlung unserer Gesellschaft vom 17. Juli 1985 hat beschlossen, den für das Geschäftsjahr 1984 ausgewiesenen Bilanzgewinn von DM 50.400.000,- für eine Dividende von DM 7,- je Aktie zu verwenden.

Karstadt-Konzern Konzern-Bilanz zum 31. Dezember 1984

Consolidated balance sheet table for Karstadt-Konzern, showing assets (Aktiva) and liabilities (Passiva) in DM and TDM for 1984 and 1983.

Karstadt-Konzern Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung für das Jahr 1984

Consolidated income statement table for Karstadt-Konzern, showing revenue (Umsatzerlöse) and expenses (Aufwendungen) in DM and TDM for 1984.

Karstadt Aktiengesellschaft Der Vorstand: Alberts Althoff Dr. Deuss Grönemeyer Laschet Lorenzen Schröder

Aufsichtsrat (nach der Hauptversammlung vom 17. Juli 1985): Dr. Walter Seipp, Frankfurt a. M. (Vorsitzender); Wolfgang Nettelbeck, Berlin (stellv. Vorsitzender); Hermann Brandt, Hamburg; Dr. F. Wilhelm Christians, Düsseldorf; Rolf Diel, Düsseldorf; Hubert Gartz, Hamburg; Dr. jur. Friedhelm Gieske, Essen; Dr. Klaus Götte, München; Günter Knappertsbusch, Düsseldorf; Dr. Klaus Martin, Frankfurt a. M.; Wolfgang Pokriefka, Bremen; Willibald Puderbach, Detmold; Heinz Rätz, Basel; Dr. Wolfgang Schieren, München; Helmut Schumacher, Würzburg; Dieter Steinborn, Düsseldorf; Josef Stratzmann, Saarbrücken; Hermann-Josef Stranger, Leverkusen; Günter Strohmeler, München; Alfred Tarp, Rheine.



Warenpreise - Termine

Fester schlossen am Dienstag die Gold-, Silber- und Kupfermärkte an der New Yorker Comex. Zulegen konnten auch Kaffee und Kakao.

Getreide und Getreideprodukte

Table with columns for commodity names (e.g., Weizen, Roggen) and prices for various locations like New York, London, and Hamburg.

Öle, Fette, Tierprodukte

Table listing prices for various oils (e.g., Sonnenblumenöl, Rapsöl) and animal products.

Table listing prices for various types of coffee (e.g., Arabica, Robusta) and cocoa.

Table listing prices for various types of sugar (e.g., Rohrzucker, Rübenzucker).

Table listing prices for various types of wool (e.g., Merino, Karakul).

Table listing prices for various types of hides and skins (e.g., Kalbsleder, Rindleder).

Table listing prices for various types of furs (e.g., Nerz, Hermelin).

Table listing prices for various types of metals (e.g., Gold, Silber, Kupfer).

Table listing prices for various types of rubber (e.g., Naturkautschuk, Synthekautschuk).

Table listing prices for various types of plastics (e.g., Polyethylen, Polystyrol).

Table listing prices for various types of textiles (e.g., Baumwolle, Wolle).

Table listing prices for various types of chemicals (e.g., Salpater, Schwefel).

Table listing prices for various types of metals (e.g., Zinn, Zink, Blei).

Table listing prices for various types of metals (e.g., Nickel, Kobalt, Mangan).

Advertisement for Edeltraut Lange, geb. v. Heister, featuring a portrait and text about her work and the publisher's commitment to quality.

Advertisement for Zusammenarbeit, a real estate and management firm, listing services and contact information.

Advertisement for STUDIENPLATZ BÖRSE, a student exchange program, listing participating universities and locations.

Advertisement for Planen Sie Ihren CAD-Erfolg!, promoting CAD software and training services.

Advertisement for SELBSTÄNDIGE HANDELSVERTRETER, offering services for independent sales representatives.

Advertisement for Existenzgründung, providing information and support for business startups.

Advertisement for Zahnmedizin, listing dental services and practitioners.

Advertisement for EXISTENZGRÜNDUNG, offering assistance in starting a business.

Advertisement for Köln, providing information about the city and its services.

Advertisement for ACHTUNG, NEU!!!, featuring a large 'S' logo and promotional text.

Advertisement for Humanmedizin, listing medical services and practitioners.

Advertisement for Multiple Sklerose, featuring a large 'S' logo and text about the disease.

Advertisement for Überkapazität?, discussing market capacity and related issues.

Advertisement for Humanmedizin, listing medical services and practitioners.

Large advertisement for Multiple Sklerose, including the text '100.000 brauchen Ihre Hilfe' and details about the MGW.

Advertisement for Spenden für das MGW, featuring a drawing of a child and text about donations.

Advertisement for DIE WELT, an independent newspaper, listing subscription information and contact details.







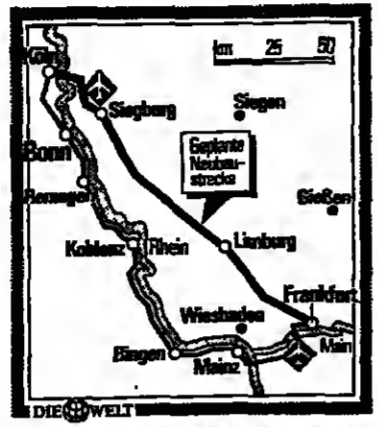
Die Stadt Bonn wehrt sich gegen Pläne der Bundesbahn, Schnellzüge an der Bundeshauptstadt vorbei zu führen

Ärger um eine Weichenstellung Als alle „Bahnhof“ verstanden

EBERHARD NITSCHKE, Bonn Der Hauptbahnhof einer Hauptstadt, der von wichtigen Zügen nicht mehr angefahren wird - das ist eine wahre Schreckensvision. Mit ihm muß man sich jetzt im Bonner Rathaus beschäftigen, seit er zufällig schon Wochen vor der Veröffentlichung des neuen Bundesverkehrswegeplans 1985 des Bundesverkehrsministeriums im Herbst bekannt wurde, daß die Streckenführung für Züge bis zu 300 Kilometer Stundengeschwindigkeit entgegen der Festlegung im letzten der alle fünf Jahre herauskommenden Verkehrswegepläne rechtsrheinisch verlaufen soll.

Der gerade hundertjährig gewordene Bonner Bahnhof im Neo-Renaissance-Stil hat zwar nur vier Bahnsteige, aber über ihre Gleise rollen täglich, den Güterverkehr eingeschlossen, etwa 300 Züge. Wenn Bonns Oberstadtdirektor Karl-Heinz von Kaldenkerken jetzt mit der Deutschen Bundesbahn um die volle Einbeziehung des Bonner Hauptbahnhofs an den Schnellverkehr von morgen kämpft und sich mit einer zugekauften „guten Anbindung“ nicht zufrieden geben will, dann weiß er, was auf dem Spiel steht. Kaldenkerken zur WELT: „Wir sind hier ein Dienstleistungszentrum, aber kein Wirtschaftszentrum. Das macht die Bedeutung des Bahnhofs aber nicht geringer. Schon weil andere Hauptstädte als solche gewachsen sind und für alles Zentrum wurden, können wir uns hier nicht abhängen lassen.“

des Planes 1985 nur noch von einer Strecke „Köln-Rhein/Main“ gesprochen. Das bedeutet, grob gesagt, die Rückkehr zu einer Trasse, die früher schon einmal im Gespräch war, die quer durch Westerwald und Taunus in den Bereich Frankfurt verlaufen sollte, aber politisch nicht durchzusetzen war. Jetzt wird davon gesprochen, daß die Schnellverkehrs-Trasse von Köln aus über Troisdorf nach



Die umstrittene neue Schnellzugtrasse führt Bonn links Negeon

Siegburg geführt wird, wo sie in einem großen Bogen bei St. Augustin an die A 3, die Autobahn Richtung Frankfurt, stoßen und ihrem Band parallel nach Süden folgen soll.

Von diesem Vorhaben hörte die in St. Augustin wohnende SPD-Bundestagsabgeordnete Ingrid Matthäus-Meier. Sie wandte sich an den Parlamentarischen Staatssekretär beim Bundesminister für Verkehr, der CDU-Bundestagsabgeordnete Dieter Schulte, und bat um Aufklärung. Schulte: „Die Deutsche Bundesbahn geht bei ihren derzeitigen Überlegungen von einer Neubaustrecke für den schnellen Reisezug-

verkehr über den Westerwald aus, die sich weitgehend an die bestehende Bundesautobahn anlehnt.“

In der letzten Fragensunde des Bundestages vor der Sommerpause wollte Frau Matthäus-Meier wissen, wie sich diese Aussage mit der des Bundesverkehrsministers Werner Dollinger verträglich, der einer Regionalzeitung gegenüber versichert hatte, solche Vermutungen seien „alles Spekulationen“.

Die „Abnabelung der Bundeshauptstadt vom Schnellbahnnetz“ - das Thema stand in Bonn von da ab auf der Tagesordnung. Oberbürgermeister Hans Daniels (CDU) appellierte an Dollinger, „Unzumutbar für bahnfahrende Bundestagsabgeordnete.“ In einer Resolution, die Oberstadtdirektor von Kaldenkerken dem Rat vorlegte, wurden die Folgen erwogen, wenn „die Hauptstadt einer der führenden Industrienationen der Welt vom internationalen Schienenetz abgekoppelt“ würde.

Die Bonner fordern, der Schienen-Schnellweg sollte unbedingt Bonn passieren und könnte weiter südlich über den Rhein geführt werden. Schließlich werde ja auch für Wiesbaden eine Sonder-Anbindung diskutiert, und was denen recht sei, müsse auch Bonn billig sein.

Von Billigkeit nun ist bei dem ganzen Werk schon nicht mehr die Rede. Die „Neubaustrecke Köln-Rhein/Main“, Ziffer 6 der „Neuen Vorhaben“ in der Liste „Vordringlicher Bedarf“ des Entwurfs für den neuen Bundesverkehrswegeplan, schlägt mit geschätzten 5,5 Milliarden Mark zu Buche. Die „gute Anbindung“ von Bonn an das Wunderwerk, so fürchtet man im Bonner Rathaus, könnte eine Pendelverbindung Bonn-Siegburg sein. Und dieser Weiche gegenüber zeigt Bonn der Bundesbahn alle nur erdenkliche Härte.

Von EBERHARD NITSCHKE

Bahnhöfe wurden der Stolz der Städte, nachdem die ersten meist noch recht einfachen Stationen für die neue Eisenbahn mit ihrem Holz-Hallen in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts durch prächtige Neubauten im Geist der Zeit ersetzt wurden. Je nach Standort gliederten sie gotischen Döner, klassizistischen Tempeln oder Renaissance-Schlössern. Architekten gingen dazu über, für das neue Genre im Überschwang alle bekannten Baustile zu vermischen - die „Eklektik“ genannte Bauichtung war da, von der trotz Krieg und Zerstörung heute noch viele Beispiele übrig sind.

Anfangs weigerten sich die Festungskommandanten der Städte, dem eisernen Schienenweg in ihre Mauern zu lassen. Aber was immer für möglich gehalten hatte, geschah: Die Städte wandten sich ihren Bahnhöfen zu, auch wenn sie noch so weit draußen lagen.

Prominentes Beispiel ist Zürich, wo die „Bahnhofstraße“ heute Geschäftszentrum und Weltbankviertel ist, früher aber nur der Weg aus der Stadt zur abgelegenen Bahnstation, abseits der schönen Häuser. Auch Bonns Hauptbahnhof wurde außerhalb der alten Stadtmauern gebaut, heute aber gehört er mit den ihm führenden Straßen zum Stadtzentrum.

Manchmal hatte die Abgelegenheit des Bahnhofs, wie Mihály Kubinsky in seinem Buch über die Bahnhöfe Europas vermerkt, auch praktische Gründe. Man brauchte einen kleinen Hügel, damit der abfahrende Zug schneller in Bewegung kam.

Aus der Bescheidenheit der Anfangszeit wurde der Stadtbahnhof zum Frankfurter. Das wirkte sich, nach einer etwas rabiaten Pionierzeit

solche Bahnhofsverlegung in neuester Zeit in nicht kriegszerstörten Heidelberg.

In den schwer zerstörten Großstädten ging der Wiederaufbau schneller vor sich als die Dauerdiskussionen um die Verlegung der Bahnhöfe: Sie blieben, wo sie waren - selbst in Köln, wo man am längsten von Verlegung sprach. Und heute ist jeder Mann froh, Intercity und Nahschnellverkehr so nahe vor der Haustür zu haben. Mit dem Slogan „Sicherheit ins Herz der Städte“ hatte die Bundesbahn einen großen Werbeeffekt gegen die Konkurrenz der weit draußen liegenden Flughäfen.

Die Bedeutung der Bahnhöfe ist noch gewachsen, seit Bundesverkehrsminister Werner Dollinger, zu Beginn dieses Jahres in einem Brief an die Verkehrsminister der Länder mitgeteilt hat: „Die künftigen Investitionsanteile der Schiene nehmen zu, die der Straße verlieren ihre früher dominierende Stellung.“

Stadt und Bahn sind heute untrennbar verbunden. Das Beispiel von Eton, das sich als englische Schulstadt den Bau des Bahnhofs der Great Western Railway verbietet und zudem noch die völlige Einziehung der Strecke durchsetzte, damit die Zöglinge an der Fahrt in die sitzlose Großstadt London gehindert waren, ist die einzige Anekdote der Eisenbahngeschichte, in der vom Gegenteil die Rede ist.



Beispiel für die gelungene Integration der Schiene ins Herz einer Stadt: Frankfurts Hauptbahnhof

mit Büffets für kurze Aufenthalte der Züge, auch auf die Gastronomie der manchmal berühmten Bahnhofsrestaurants aus, auf die man sich heute teilweise wieder besinnt - allerdings ohne Abstufung in 1., 2. und 3. Klasse.

Well Lärm und Rauch der Bahn als Nachteil empfunden wurden, versuchte man schon ab der Jahrhundertwende und bis nach dem Zweiten Weltkrieg - jedenfalls vor der Elektrifizierung - Bahnen und Bahnhöfe, auch wegen der immer höher werdenden Grundstückspreise, in die äußeren Stadtgebiete zu verlegen. Verwirklicht wurde eine

Bald wieder Goldmünzen in den USA

Dem amerikanischen Gesetzgeber liegt ein Gesetzentwurf vor, der die USA zum ersten Mal seit 111 Jahren wieder Goldmünzen ausgeben lässt. Die USA Zeit jährlich Gold von bis zu einer Million Unzen importiert, was amerikanischen Herstellern einen Gewinn von 100 Millionen Dollar bringt. Der Kongress beabsichtigt, eine Konkurrenz zu den Goldmünzen der anderen Nationen zu schaffen. Die USA Zeit jährlich Gold von bis zu einer Million Unzen importiert, was amerikanischen Herstellern einen Gewinn von 100 Millionen Dollar bringt. Der Kongress beabsichtigt, eine Konkurrenz zu den Goldmünzen der anderen Nationen zu schaffen.

Suche nach de

Die Polizeidirektoren der Staaten haben nach 17-jähriger Christusbewegung die Fahrversteckung von Fahrzeugen in unbekanntem Tagelager festgelegt. Die junge Frau württembergische am gestern mittags 1. Juli in unmittelbarem Elternhaus in Sachsen überfallen den. Vier Tage später Autofahren auf die platz „Kanpenbäck“. A 48 in der Nal gefesselt und gekn

Sekte muß ni

Unter den Beif 100 Anhängern „Church“ hat ein Ri Dienstag einen Ju ben, in dem einer e gerin der Sekte 3 zugesprochen wo Richter begründe dung damit, daß e ersatzverfahren ei Religion geword

Abfallschiff g

Vier Schwimmschutzkapseln Gre stern nördlich von rheim das Fracht: an der Weiterfah Schiff sollte, so Sprecherin, schwe brückendruckstände i in einem mit dem I Baggersee versen

Kosten werdt

Die Behandlung muß die Sozialve sätzlich als Sach. Das hat das Bun Kasse in einem schieden. Leht d alversicherung od ervalterung die G stung ab, so hat nehmer bei selb kenhausbehandlung auf Kostenersatz können dann vei Bundessozialgeri

Debat festigl kann man

AN: DIE WELT, Ven Postfach 30 58 30, 209 Bitte liefern Sie m baren Termin an t DIE 200 monatlichen zum monatlichen DZM 26.50 (Auster Anfrage), anteilig Zustellkosten sow eingeschlossen. Vorname/Nachname: ... Straße/Nr.: ... PLZ/Ort: ... Beruf: ... View/Teil: ... Datum: ... Ich habe das Rec innerhalb von 71 Absonderung geü rufen bei: DIE WELT, Vert Postfach 30 58 30, ... Unterschrift: ... Sie haben das Rec bestellung innert Zeitungsabende widerufen bei: I Postfach 30 58 30.

ZU GUT

Am 5. Dez nachten“ (Aus ne von Ullstein

Jetzt müssen die häßlichen Entlein Gas geben

JOCHEN LEIBEL, Paris

Die französische Regierung hat gestern die Einführung einer „Mindestgeschwindigkeit“ auf Autobahnen beschlossen. Das bedeutet für viele der hochbeinigen Citroën-Zweizylinder - landläufig „häßliche Entlein“ genannt - in Zukunft wohl auf die Betonpisten der Autobahnen verzichten zu müssen.

Eine Höchstgeschwindigkeit existiert in Frankreich schon seit mehr als zehn Jahren. Auf Autobahnen beträgt sie 130, auf Landstraßen 90 Stundenkilometer. Die Zahl der Verkehrstoten soll dadurch von einst 16 000 im Jahr auf zur Zeit 11 000 jährlich gesenkt werden sein.

Auf der Suche nach den Gründen für die immer noch hohen Unfallzahlen im Straßenverkehr sind die Experten dabei auf Langsamfahrer gestoßen. Angeblich ist es auf Autobahnen häufiger zu schweren Verkehrsunfällen gekommen, weil jemand auf der Überholspur, „bummelte“. Damit soll es ab 1. August vorbei sein: Wer auf der linken Fahrspur nicht mindestens 80 Stundenkilometer auf dem Tacho bringt, wird wegen „Bummel“ zur Kasse gebeten.

Viele Lastwagen werden in Zukunft überhaupt nicht mehr überholen dürfen, denn vor allem an Steigungen kommt ein Satelschlepper auch mit Vollgas nicht auf die vorgeschriebene Mindestgeschwindigkeit.

Noch vor wenigen Wochen kritisierte das französische Verkehrsministerium den Automobilkonzern Peugeot, weil der mit der Höchstgeschwindigkeit seiner Autos protzte. Jetzt dürfte die Höchstgeschwindigkeit vor allem bei untermotorisierten Kleinwagen zu einem wichtigen Werbeargument werden. Das ist eben Logik auf französisch. (SAD)

Frostschutzmittel im deutschen Wein?

Die Untersuchungsmethoden offizieller holländischer Stellen sorgen für Verwirrung

HELMUT BEITZEL, Rotterdam

Nachdem die niederländische Lebensmittelkontrolle inzwischen auch in drei deutschen Weinen das Frostschutzmittel Diäthylenglycol gefunden hat, sind in Den Haag weitere Untersuchungen eingeleitet worden. Die Sprecherin des Gesundheitsministeriums, Marga Zuurtier, sagte gestern gegenüber der WELT, daß man noch nicht beabsichtige, die niederländischen Verbraucher offiziell vor dem Konsum deutscher Weine zu warnen. Vom Ergebnis der Untersuchungen werde es abhängen, welche Schritte die niederländische Regierung einleiten werde. „Wir haben bisher Anhaltspunkte über sehr kleine Mengen von Diäthylenglycol, die in einigen deutschen Weinen gefunden wurden“, sagte die Sprecherin des Gesundheitsministeriums.

Es schien zunächst schon festzustellen - so die Angaben des Direktors der Lebensmittelkontrolle in Rotterdam, H. Prinz -, daß bisher in mehreren deutschen Weinen Spuren des giftigen Frostschutzmittels entdeckt worden sind. Er konnte jedoch gestern Nachmittag seine Untersuchungsergebnisse nicht mehr aufrechterhalten. Ursprünglich hatte er davon gesprochen, daß in drei deutschen Weinen (unter anderem aus dem Jahrgang 1983) Diäthylenglycol-Werte unter 0,2 Gramm pro Liter festgestellt worden seien.

Der hiesige Verbraucherschutzbund, der für alle aufgeschreckten Weintrinker ein Beratungstelefon eröffnet hat, warnt hingegen bereits offen vor dem Konsum deutscher Weine. „Lassen Sie die Flaschen vorerst lieber im Keller liegen“, empfehlen die dortigen „Wein-Berater“ den verunsicherten Anrufern. Die meisten überregionalen Tageszeitungen brachten die Nachricht: „Frostschutz jetzt auch im deutschen Wein“ ge-

stern auf Seite eins, so daß man inzwischen davon ausgehen kann, daß auch auf den Ruf des deutschen Weines in den Niederlanden - allein in den letzten fünf Monaten lieferten deutsche Winzer rund 14 Millionen Liter nach Holland - ein dunkler Schatten gefallen ist.

Sollten die noch kommenden Untersuchungen die bisherigen Ergebnisse aus Rotterdam tatsächlich bestätigen oder gar noch mit neuen Diäthylenglycol-Funden anreichern, dann könnte den deutschen Winzern hier das gleiche Fiasko drohen, wie es die österreichischen Weinbauern gerade in der Bundesrepublik Deutschland erleben müssen - der völlige Zusammenbruch ihres Exports.

Ohne Echo in den „DDR“-Medien ist bisher ein Warn-Anruf des österreichischen Weinaufsichts-Chefs, Gerhard Sklenar, im Ostberliner Landwirtschaftsministerium geblieben: Seit dem vergangenen Freitag weiß man auch in der „DDR“, daß sich unter den in Tanklastwagen importierten österreichischen Weinern vermischt auch mit Frostschutzmitteln gesüßte Sorten befinden.

Dies stellte sich jetzt in einem Interview des Deutschlandfunk-Redakteurs Harald Kleinschmid mit dem Wiener Beamten heraus. Auf die Frage, ob gepackter Wein auch in die „DDR“ gelangt sei (sie ist der größte Ostblock-Importeur dieser Rebensäfte), antwortete der Leiter der Bundesweinaufsicht: Er habe am Freitag ein Gespräch mit einem Mitarbeiter im „DDR“-Landwirtschaftsministerium geführt und ihn gebeten, Minister Bruno Lietz (SED) auf die Situation hinzuweisen. „Ich habe im Einvernehmen mit meinem Herrn Bundesminister das Telefon zur Hand genommen und habe gesagt, wir treten

hin, auch vor die „DDR“, und sagen, wir haben diese Probleme derzeit, haben es aber im Griff, trotzdem sind wir aber bereit, aufrechten Hauptes hinzutreten und zu sagen... Wir haben gute Handelsbeziehungen, bis jetzt ist nichts schiefgegangen... Bitte schön, schaut halt vielleicht auch ein bisschen nach...“

Die „DDR“ bezog 1983 immerhin 108 000 Hektoliter Wein - in rund 40 Tanklastzügen - und im vorigen Jahr weitere 51 788 Hektoliter. Er wird drüber unter dem Phantasienamen „Guntzamskröner Goldkäfer“ ausschließlich in den teuren städtischen „Delikat“-Läden für knapp 20 Mark (Ost) pro Flasche verkauft. „Der lose österreichische Wein ist billiger verschmitt und wird in der „DDR“ nochmals verschmitt und abgefüllt“, erklärte Handelsattaché Monika Meinen von der österreichischen Handelsvertretung in Ost-Berlin der WELT schon am Freitag auf Anfrage.

Zu diesem Zeitpunkt war jedoch offenbar der Anruf aus dem Wiener Landwirtschaftsministerium in der Vertretung noch nicht bekannt. Die „DDR“-Seite hatte sich bis dahin trotz der westlichen Skandal-Berichte noch nicht an die Handelsvertretung gewandt: „Aber ich kann mir vorstellen, daß dies aufgrund der Fernsehberichte aus dem Westen nicht spurlos an den „DDR“-Kunden vorübergeht“, sagte Frau Maicen.

Auch Partei- und Staatschef Erich Honecker zählt offenbar zu den Liebhabern der relativ „süßen“ Weine mit dem rot-weiß-roten Band. Am Ende des Staatsbesuchs von Bundespräsident Rudolf Kirchschläger im Oktober 1983 in der „DDR“ wies er darauf hin, daß sein Land ein großer Abnehmer dieser Weine sei und fügte lächelnd hinzu: „Wir nehmen das alles gern.“ Seite 2, ja, Athanolis gut...

LEUTE HEUTE

Geburtstag in Westfalen

Seinen 104. Geburtstag feierte der ehemalige Bergmann August Lemke gestern in Halle (Kreis Gütersloh). Auch „sein“ nordrhein-westfälischer Landesvater Johannes Rau versäumte nicht, ihm zu gratulieren.

Armenmütter in Wien

Aus Polen kommt nach die Ordensschwester und Friedensnobelpreisträgerin Mutter Teresa in Wien ein, wo sie ein Obdachloshaus beabsichtigt, das sie selbst gegründet hat.

Abitur in Ostfriesland

Sein schweres Hautleiden hinderte einen 18-jährigen Gymnasiasten aus der Nähe von Trier immer wieder daran, regelmäßig die Schule zu besuchen. Jetzt, bei einem Kuraufenthalt an der Nordsee, ging es ihm viel besser und die schmerzhaften Ekzeme bildeten sich zurück. Damit er sein Leiden heilen und doch noch das erste Abitur erlangen kann, hat Niedersachsens Ministerpräsident Ernst Albrecht ihm jetzt zu einem Internatsplatz im ostfriesischen Eens verholfen.

Abitur in Ostfriesland

Sein schweres Hautleiden hinderte einen 18-jährigen Gymnasiasten aus der Nähe von Trier immer wieder daran, regelmäßig die Schule zu besuchen. Jetzt, bei einem Kuraufenthalt an der Nordsee, ging es ihm viel besser und die schmerzhaften Ekzeme bildeten sich zurück. Damit er sein Leiden heilen und doch noch das erste Abitur erlangen kann, hat Niedersachsens Ministerpräsident Ernst Albrecht ihm jetzt zu einem Internatsplatz im ostfriesischen Eens verholfen.

Was in China so alles im Kochkessel verschwindet

ANDREAS THEYSSSEN, München Chinesen im Ausland mochten die Hiobsbotschaft aus der Heimat nicht so recht glauben, wonach die reichhaltige Palette chinesischer Spezialitäten künftig um das Menü „Ratte süßsauer“ bereichert werden soll. Und so argwöhnte die Studentin Zhang Weina in Aachen: „Das hat die Presse bestimmt aufgebauscht.“

Abstrus ist der Aufruf zur Rattenvertilgung keineswegs; die Hatz auf ungeliebte Tiere hat im nachrevolutionären China Tradition. Während der Kulturrevolution bliesen Rotgardisten zum Hali auf Spatzen und Hunde, die angeblich Krankheiten übertragen sollten. Allen Bazillen zum Trotz landete nach den Hetzjagden, zu denen ganze Stadtviertel mobilisiert wurden, so mancher Hund im „wok“, dem traditionellen chinesischen Kochkessel.

Kein Zweifel: Mit der chinesischen Eßkultur geht es bergab. Es sind jedoch nicht Ratten oder Hunde, die den guten kulinarischen Ruf lädieren; schließlich zählen Vogelnester, Hühnerfüße und Schlangen zum festen Bestandteil (zumindest süd-)chinesischer Speisekarten. Es sind Partei und Verwaltung, Ausländer und

die wachsende Begeisterung der Chinesen für alles Westliche, die der Kochkunst im Reich der Mitte allmählich den Garus machen.

Hu Yaobang, Generalsekretär der Kommunistischen Partei Chinas, läutete Ende vergangenen Jahres die zweite Kulturrevolution ein. Er wollte den Landsleuten ihr liebstes Eßutensil aus der Hand nehmen - die „kuazi“, die hölzernen Eßstäbchen. Ihm mißfiel, daß die Chinesen beim gemeinsamen Mahl mühen mit ihren Stäbchen in die Eßnapfe langten. Er fürchtete ansteckende Krankheiten. Damit das Volk ohne „kuazi“ nicht von der Hand in den Mund leben muß, rief Hu: „Wir sollten mehr Messer und Gabeln bereitstellen, um chinesische Nahrung auf westliche Weise zu essen.“

Der Parteilch sprach offene Türen ein. Wieder einmal waren es die jungen Chinesen, die dem Ruf der Kulturrevolution bereitwillig folgten. Hatte doch gerade erst in Peking das „Yili“ Fastfood-Restaurant eröffnet, in dem es - ganz westlich - Hamburger mit Ketchup gibt. Trotz hoher Preise drängten Jugendliche an die Verkaufstresen, Dutzende weiterer Imbisse machten auf. Und um Pe-

kings „Beida“-Universität sitzen jungen Chinesen beim „westlichen“ Mahl, Messer und Gabel neben sich.

Essen wie ein „wai guo ren“, wie ein Ausländer, ist für die Chinesen erstmals erschwinglich geworden. Zwar hatte Molezar Pierre Cardin schon vor drei Jahren sein Nobelrestaurant „Maxim's“ in Peking eröffnen dürfen, aber 130 Tian (zwei Monatslöhne) für das billigste Menü könnten nur ausländische Diplomaten zahlen. Cardin hatte das finanzielle Nachsehen: Er beckt nun kleine Bröckchen. Vor kurzem eröffnete er in Peking eine französische Backstube. Motto: Die Frühlingrolle ist tot, es lebe das Croissant.

Frische Zutaten, die ihren ursprünglichen Geschmack durch kurze Anbraten im „wok“ behalten - das schätzen Gourmets an der chinesischen Cuisine. Besser gesagt, schätzten, denn Preissteigerungen bis zu 400 Prozent etwa für Fisch lassen die Chinesen zu billigen Konserven greifen. Die Folge: Chinas Küche nähert sich dem mittelständigen Standard deutscher Chinarestaurants.

Coca-Cola und ausländisches Bier werden eingeschleppt - und die Deut-

schen schwimmen auf dieser Welle ganz oben mit. Sie steigerten ihre Chinaspreize in nur zwei Jahren um 270 Prozent; die Münchner Paulaner Brauerei plant eine Südstadt für 80 Millionen Mark in der Sonderwirtschaftszone Shenzhen. 300 000 Hektoliter Bier, gebraut nach dem Reinheitsgebot, sollen pro Jahr von dort aus in chinesische Kehlen fließen. Die Münchner Konkurrenz „Spaten“ will jährlich sogar 500 000 Hektoliter produzieren. Allerdings machen die Spatenbrauer Konzessionen. Ihr Bier wird nicht Hopfen und Malz, sondern Hopfen und Reis enthalten.

Die Chinesen haben die Zeichen der Zeit erkannt. Harmonie, Kontrast und Akzent, einst Prinzipien kulinarischen Könnens, sind nicht mehr gefragt, weder beim Zubereiten noch beim Zuspänschicken. Einige hundert Wirtschaftsfunktionäre lieferten kürzlich bei einem Büffet in Shanghai den Beweis: Sie warteten die offizielle Freigabe der Delikatessen nicht ab, klagte die Zeitung „Jiefang Ribao“, aben den größten Teil auf der Stelle auf und stopften den Rest in Plastiktüten. Wie sagte schon Konfuzius: „Die Freude am Essen ist das erste Glück.“

WETTER: Warm und trocken

Wetterlage: Ein Hoch über Deutschland bestimmt das Wetter. Nachmittags greift ein Frontensystem auf den Norden und Westen Deutschlands über.



Vorhersage für Donnerstag:

Im Nordwesten anfangs sonnig, im Tagesverlauf zunehmend bewölkt, aber nur gelegentlich etwas Regen. Temperaturen über 24, nachts um 14 Grad. Mäßiger Südwestwind. Im übrigen Bundesgebiet überwiegend sonnig und trocken. Temperaturen bis 27 Grad. Schwaiger Wind aus Süd.

Weitere Ansichten:

Table with 2 columns: City and Temperature. Cities include Berlin, Kairo, Bonn, Kopenh., Dresden, Las Palmas, Essen, London, Frankfurt, Madrid, Hamburg, Mailand, List/Sylt, Mallorca, München, Moskau, Stuttgart, Nizza, Algier, Oslo, Amsterdam, Paris, Athen, Prag, Barcelon, Rom, Brüssel, Stockholm, Budapest, Tel Aviv, Bukarest, Tunis, Wien, Helsinki, Zürich, Istanbul.

Sonnenaufgang am Freitag: 5.28 Uhr. Untergang: 21.28 Uhr; Mondaufgang: 6.34 Uhr; Untergang: 22.53 Uhr. \*in MEZ, zentraler Ort Kasse!



### Neue Begriffe

Wh. - Eigentlich hat er schon ein wenig Patina angesetzt, zumindest aber ist er auf dem besten Wege, von der technischen Wirklichkeit überholt zu werden, der Begriff der „Nachrichtentechnik“. Noch aber gilt er für 23 Millionen Telefon- und 158 000 Telexanschlüsse - eine ausreichende Basis, sollte man meinen. „Sammelbegriff für Übertragung, Empfang, Umwandlung, Speicherung und Verarbeitung von Nachrichten“, definiert das Lexikon von 1975. Doch der Computer, der per Akustik-Koppler (ein Gerät, das Digital-Signale in Töne umwandelt) und Telefonleitung seine Nachrichten definitionsgemäß an einen anderen weitergibt - ist ein Gerät der Nachrichten- oder der Informationstechnik?

Oder die elektronische Schreibmaschine, von der per Datenleitung ein ganzer Brief in Sekundenschnelle zu einer Hunderte von Kilometern entfernten zweiten Maschine expediert wird - gehört sie zur Nachrichten- oder zur Büro-technik?

Das Fernsehgerät mit eingebautem Decoder schließlich, das über den Telefonanschluß den Zugriff auf den ganzen Informationsfundus des Bildschirmtextsystems erlaubt - ist es Nachrichtentechnik oder Unterhaltungselektronik?

Die Beispiele zeigen: Die technische Entwicklung zwingt zu neuen Definitionen. Der Verband der Elektroindustrie fasste bereits Nachrichten- und Computertechnik unter „Informations- und Kommunikationstechnik“ in einer Fachgruppe zusammen. Das sagt mehr als jede Abhandlung.

## Das Telefon ist tot - es lebe das Telefon

Basistechnologie - das wäre wohl das heutige Schlagwort für jene Erfindung, die Philipp Reis 1861 einer staunenden Öffentlichkeit präsentierte: das Telefon. Und tatsächlich hat sich diese Basis als äußerst stabil erwiesen: Seit Reis' Freund H. F. Peter seinen legendären Test-Satz „Das Pferd frisst keinen Gurkensalat“, ins - nach heutigen Maßstäben - in ein Ziffern- und Mikrofon sprach, hat sich am technischen Grundprinzip des In-die-Ferne-Sprechens wenig geändert.

Zwar wurde das Grundgerät immer wieder verfeinert und verbessert, zum Beispiel sein Frequenzumfang erweitert, um wenigstens die Sprache einigermaßen natürlich klingend über die Leitung zu bringen. Hinzu kam auch eine zunehmend perfektere Wahl- und Vermittlungstechnik, die etliche Hunderttausende der „Fräuleins vom Amt“ wieder brotlos machte. Und immer schicker ist das Telefon auch geworden.

Doch im Gehäuse und im Draht spielt sich immer noch dasselbe ab: Die Schallwellen der Sprache werden mit Hilfe des Mikrofons in elektrische Schwingungen umgewandelt, die ein genaues Abbild darstellen, also „analog“ dem Schall verlaufen. Diese Schwingungen im Strom werden über eine Leitung geschickt und bewegen am anderen Ende das Gegenstück des Mikrofons, den Lautsprecher, der dann wieder Schallwellen abgibt.

So einfach das klingt, so gut funktioniert es (meistens) auch - bis heute. Und getreu dem „Das-war-schon-immer-so-Prinzip“ aller großen Erfindungen, die in der Welt zählen, hätte es noch eine ganze Weile so weitergehen können. Doch in den letzten Jahren haben auch die Datenverarbeiter einen immer größeren Bedarf an

Kommunikation entwickelt, Kommunikation freilich zwischen Computern.

Die aber sprechen eine eigene Sprache. Alle Vorgänge im Rechner und zwischen Rechnern werden über elektrische Impulse abgewickelt, quasi durch das Ein- und Ausschalten elektrischer Ströme. Auf der Basis dieser beiden Zustände lassen sich - in einem Zahlensystem, das auf der „2“ statt auf der „10“ aufbaut - auch große Zahlen und komplizierte Sachverhalte darstellen. Der überall sichtbare praktische Einsatz der Computer zeigt es.

Wegen der unterschiedlichen Form der Informationsübermittlung, „analog“ hier und in Ziffern („digital“) da, entstanden für die Datenübertragung zunächst eigene Netze, in der Bundesrepublik die „Datex“-Netze, die teilweise das ebenfalls digitale Telex-

System mitnutzen. Künftig wird ihr Ausbau aber mit der Nachfrage kaum mehr Schritt halten können. Was lag also näher als der Gedanke, das größte Netz der Welt, das Telefonnetz, für die neuen Aufgaben mit einzunutzen?

Freilich: Das ist leichter gesagt als getan. Analoge und digitale Signale kreuz und quer durcheinander über dieselben Leitungen zu schicken, ist technisch nicht möglich. Eins von beiden muß sich also anpassen. Bei näherem Hinsehen erwies sich sehr schnell, daß auch dem Telefon der Umstieg auf die Digitaltechnik gar nicht so schlecht bekommen würde.

Der Grund: Im digitalen System wird nicht mehr das vollständige Abbild der Schallwellen übertragen, sondern eine Folge von Meßwerten, die in digitale Zahlen umgewandelt werden. Dabei genügt es dann, aus dem Schall nur einzelne „Proben“ zu entnehmen. Geschieht das genügend oft - etwa 8000 Mal in der Sekunde -, so läßt sich das Ohr (wie das Auge beim 8-Millimeter-Film) täuschen: Der akustische Eindruck der Rückumwandlung in Schallwellen unterscheidet sich nicht mehr vom Original.

Wird das ganze per Elektronik auch noch „organisiert“, so lassen sich die Lücken zwischen den Sprachproben mit den Meßwerten anderer Gespräche füllen. Durch diese Verschachtelung werden Hunderte von Gesprächen auf einer ein-

zigen Leitung möglich. Für die Post, die Ähnliches (wenn auch in geringerer Dichte) bereits bei der Analogübertragung praktiziert hat, bedeutet das nicht zuletzt einen gewaltigen Kapazitätssprung.

Für das Telefon allerdings beginnt damit eine neue Ära. Denn die Erfindung der Herren Reis und (in den USA) Bell hat dann endgültig ausgedient. Der „ganz normale“ Telefonbenutzer jedoch wird davon einwilligen noch nicht viel merken. Zum einen ist die Digitalisierung des Telefonnetzes ein Langfrist-Programm, das bis ins nächste Jahrtausend hineinreicht.

Zum anderen ändert sich am Standard-Telefonapparat äußerlich nur wenig, vor allem für jene, die an eine Tastatur schon gewöhnt sind. Oben hören, unten sprechen - das Verfahren bleibt das gleiche wie in den vergangenen hundert Jahren. Zudem will die Post keineswegs im ersten Anlauf sämtliche Telefon-Apparate austauschen. Mit entsprechenden Adaptern (in der Elektronik Schnittstellen genannt) sollen auch die analogen Apparate bis auf weiteres an digitalisierte Netzbereiche angeschlossen werden.

Die Änderungen „unter der Haube“ der neuen Apparate versprechen allerdings einige Verbesserungen. So wird die Übertragungsqualität auch über weite Entfernungen fast HIFI-reif werden - auch die neuen Compact-Disc-Spieler nutzen die Technik der digitalen Tonumsetzung. Und die Annäherung der Telefon-an-Computer-Technik verheißt auch den Einzug elektronischer „Intelligenz“ in den guten alten Fernsprechapparat, sei es in Gestalt von Programmier- und Speicherfähigkeiten oder auch nur einer einfacheren Bedienung. Dem Einfallreichtum der Industrie sind da kaum Grenzen gesetzt. JOACHIM WEBER



Neostalgiegefühle sind nicht gefragt: Digitaltechnik ist zeitgerecht. FOTO: TELEPOST

## Computer lachen selten

### Menschliche Mimik und Sprache sind unersetzbar

Softwarekassette, Personal Computer, Terminals - das „Möbiar“ der modernen Elektronik beherrscht zunehmend die Arbeitswelt. Ein wachsender Teil des Informationsaustauschs auch über große Entfernungen wird mit Hilfe der Elektronik bewältigt. Schlagworte wie „elektronischer Briefkasten“ (Direktübertragung vom Computer des Absenders zum Bildschirm des Adressaten) markieren den Trend.

In empfindsamem Gemütern mag eine bizarre Vision aufsteigen: Da sitzen hunderte Kilometer voneinander entfernt zwei Menschen vor ihren Bildschirmen und tippen sich gegenseitig die neuesten Witze zu. Und weil man sich weder sehen noch hören kann, wird auch das „Haha“ noch per Computer übermittelt.

Doch die Befürchtung, daß der Mensch bald nur noch stumm vor seinem „Fenster zum Computer“ sitzt und die menschlichste Form der Kommunikation, die Sprache, verlernt, ist unnötig.

Denn Zweck des Einsatzes elektronischer Übertragungswege und der zunehmenden Kommunikation zwischen Maschinen völlig ohne Zutun des Menschen ist es, ihn von der Bewältigung der immensen Informationsmengen zu entlasten, die nötig sind, um das Räderwerk von Wirtschaft, Gesellschaft und Technik am Laufen zu halten.

Für alle wichtigen Informationen aber, vor allem jene, bei deren Weitergabe es nicht nur um reine Fakten geht, sondern auch um subjektive Wertungen, bleibt die Sprache mit ihren feinen Nuancen, mit Zwei-

schon- und Untertönen die einzig sinnvolle Kommunikationsebene. Deswegen wird sie auch auf lange Sicht die Verständigungsform Nummer eins bleiben.

Idealerweise findet die Kommunikation im direkten Kontakt statt - dann werden auch so wichtige Informationselemente wie Miensenspiel und Körpersprache vermittelt. Die Entwicklung der technischen Kommunikationsmittel kommt dem spezifisch menschlichen Miteinandersbedürfnis entgegen.

So ist zum Beispiel der jahrzehntalte Traum vom Bildschirmtelefon durch die Breitbandtechnik in greifbare Nähe gerückt. Und die Video-Konferenz, gerade auf dem Weg vom Labor in die Praxis, schafft Gesprächs- und Gruppenbild-Kontakt zwischen New York und Frankfurt auch ohne kostspielige Reise.

Auch die Philosophie des neuen Super-Verbundnetzes ISDN (in dem Telefon, Daten-, Text- und Bildübertragung zusammengefaßt sein werden) gibt der Sprache erste Priorität. Schließlich soll in der Endphase des ISDN eben auch das Bildsprechen realisiert sein.

Der „Werkzeugkasten“ der gar nicht mehr so fern Zukunft enthält also etliche Chancen, die Verständigung zwischen Menschen auch auf größere Entfernungen spezifisch menschlich zu gestalten. Um diese Chancen zu verwirklichen, werden die Menschen die Weichen mit sehr viel Feingefühl stellen müssen - der Zug sollte nicht in die falsche Richtung gelenkt werden. JOACHIM WEBER

## Vandalismus kommt teuer zu stehen

Die Schäden an Telefonzellen und Münzfernsprechern wachsen von Jahr zu Jahr. Hatte die Post schon 1983 volle 16,3 Millionen Mark für die Reparatur der überwiegend mutwilligen Beschädigungen auszugeben, so waren es 1984 mit 17,3 Millionen noch einmal eine Million Mark mehr; hinzu kommt ein geschätzter Gehührenaufschlag von zweieinhalb Millionen Mark.

Auch die Häufigkeit der Schäden ist 1984 weiter gestiegen. War im Vorjahr mit 81 250 Zerstörungen schon ein Höhepunkt erreicht, so kam im vergangenen Jahr mit 94 560 Schäden noch ein rundes Sechstel hinzu. 15 500 (1983: 16 300) mal wurden die Glasscheiben der Telefonzellen zertrümmert, 7150 (6200) Telefonhörer wurden abgeschnitten und 2560 (3000) Geldbehälter gestohlen. 68 500 (55 000) mal wurden Wählscheiben oder Tastaturen funktionsunfähig gemacht. 340 (300) mal waren die Telefonapparate völlig unbrauchbar, 280 (300) mal kam es zu Totalschäden an Telefonhäuschen. WR

## SPRECHANLAGEN / Kostenersparnis durch Kurzgespräche - Kabelnetz vielseitig verwendbar

### Das Motto lautet: Kampf dem Besetztzeichen

Auf Zehenspitzen betritt die Sekretärin das „Allerheiligste“ und legt ihrem Chef, der gerade wieder oder immer noch telefoniert, einen Zettel auf den Tisch. „Herr Hansmann bittet um Rückruf unter Nummer 999999.“

Die Situation ist alltäglich. Anrufer stoßen auf einen besetzten Anschluß, werden automatisch zum Sekretärin oder zur Telefonzentrale durchgestellt und hinterlassen ihren Rückrufwunsch. Die Folgen:

- Der Anrufer vergeudet seine Zeit und ist nach mehreren Malen - die auch mehrere Gebühren kosten - verärgert.
- Auch der Angerufene braucht zusätzliche Zeit für die Anwahl der Rückruf-Nummer.
- Die Gebühren, die bei Erfolg im ersten Anlauf zu Lasten des Anrufers gegangen wären, fallen bei Ortsgesprächen ein zweites Mal auch beim Rückrufer an, bei Ferngesprächen bleibt sogar der Löwenanteil bei ihm hängen. Was auf diese Weise jährlich an Rückruf-Gebühren - von den Kosten für Zeitverluste ganz zu schweigen - entsteht, läßt sich nur ahnen.

Der Verruscher dieser Zusatzkosten läßt sich statistisch dingfest machen: Zwei von drei Telefonisten denken in innerbetrieblichen Verständigung.

Nach einer Studie, die die Darmstädter Refa im Auftrag der Arbeitsgruppe Sprechanlagen im ZVEI (Zentralverband der Elektrotechnischen Industrie) erarbeitet hat, dauert jedes interne Telefonat im Schnitt einhalb Minuten.

Hier haben die Sprechanlagen-Hersteller gleich zweifach ein. Zum einen unterstreichen sie die Wirkung der Telefonate im Hause auf Rückrufofen, Wartezeiten und womöglich Wege, die statt des geplanten Telefonats schließlich anfallen. Zum anderen können sie dank Refa auf die kostensparende Disziplinierung hinweisen, die offenbar von ihren eigenen Produkten, den Sprechanlagen, ausgeht: Hier dauert jeder Kontakt im Schnitt nur 23 Sekunden, also kaum ein Sechstel des entsprechenden Telefonats.

Ein Teil der Ersparnis dürfte wirklich auf den Faktor Psychologie entfallen: Das Gespräch per Lautspre-

cher scheint zu knappem und präzisiertem Ausdruck zu zwingen; Begründungs- und Abschiedsformeln halten sich in Grenzen. Aber auch der Umstand, daß der Anrufer sofort sprechen kann, ohne auf den Griff des Partners zum Hörer warten zu müssen, spart wichtige Sekunden. Und der Angerufene schließlich braucht seine Arbeit nicht zu unterbrechen, sondern kann aus dem Stand antworten.

Das Fazit der Sprechanlagen-Hersteller, als Empfehlung natürlich nicht ganz ohne Eigenwitz formuliert, scheint nach all dem natürlich einleuchtend: „Externe Gespräche werden über den Fernsprecher geführt, innerbetriebliche über die Sprechanlage.“

Ein kleiner Makel der Lautsprecher-Kästchen wird dabei nicht verschwiegen: Sie benötigen ein eigenes Netz und pro Anschluß zwei Leitungen mehr als das Telefon. Nur bei kleineren Anlagen ist der Betrieb direkt über das Stromnetz, also die nächstgelegene Steckdose, möglich. Die zusätzliche Installation bietet bei Bedarf aber auch einiges an zusätz-

chem Nutzen. So läßt sie sich mit Funkanlagen koppeln, kann zur Steuerung von Sicherheitseinrichtungen wie Zutrittskontrollen, Störmeldern, oder auch Überwachungsanlagen eingesetzt werden und gestattet außerdem noch den Anschluß etlicher Peripheriegeräte wie Bildschirme oder Fernschalteneinheiten. Weithin gebräuchlich ist auch die Verbindung von Sprechanlagen mit Personrufanlagen.

Begonnen hat die Karriere der handlichen Schreibtisch-Geräte vor genau 50 Jahren in Skandinavien. Der Erfindung war ein mit Mikrofon und Lautsprecher ausgestattetes Wechselsprechgerät der Marke „Centrum“.

Die etwas unbequemen Wechsel-sprech-Geräte, bei denen stets zwischen den Funktionen „Sprechen“ und „Hören“ hin- und hergeschaltet werden mußte, sind freilich im professionellen Bereich inzwischen weitgehend von Gegensprechanlagen abgelöst worden, die dem Benutzer beides gleichzeitig erlauben. CLAUDIUS DRESSLER

## EUROSIGNAL / Alternative zum Autotelefon

### Kleiner Piep ganz groß

Ende Mai war es soweit: Die Deutsche Bundespost konnte ihren 100 000. Euro Pieper feiern. Der Kosenamen hat mit Ornithologie wenig zu tun, er gilt vielmehr für ein kleines Kunststoffkästchen etwa in der Größe von zwei Zigarettenpackungen, randvoll mit komprimierter Elektronik. Und etwas offizieller heißt das Gerät Eurosignalempfänger.

So oder so ist es mit dem „Euro“ noch nicht so weit her: Einstweilen funktioniert das Kästchen - wie so viele andere „Euros“ auch - nur in der Bundesrepublik und in Frankreich. Das ist immerhin eine ganz ansehnliche Fläche, bedenkt man, daß der „Europäische Funkrufdienst“ (in dem der Pieper ein wesentlicher Bestandteil ist) im Grunde eine riesige drahtlose Personrufanlage darstellt, vergleichbar jenen kleineren Ausgaben in Betrieben, auf Messen oder in Krankenhäusern.

Wer den Empfänger mit sich herumträgt, ist überall innerhalb des genannten Reviers erreichbar. Anders als beispielsweise beim Autotelefon kann er allerdings nur den Piepston empfangen - die Antwort ist dann

von der nächstgelegenen Telefonzelle aus möglich. Da jedes Gerät aber mit bis zu vier Rufnummern belegt werden kann, ist schon eine gewisse Differenzierung möglich.

Sie muß lediglich vorher vereinbart sein, zum Beispiel „Nummer 1: Zu Hause anrufen, Nummer 3: Großkunden XY anrufen, Nummer 4: Sofort zurückkehren“. Jede der vier Rufnummern hat sechs Stellen. Wer sie erreichen will, kann von jedem Telefon aus die Kennzahl einer der drei deutschen Funkzentralen und dann die Nummer selbst anwählen. Ein Piepton und ein Lämpchen - bei modernen Geräten eine Digitalanzeige - signalisiert dem Empfänger, welcher Kanal gemeint ist.

Die Kosten des Euro Piepers machen ihn zum Autotelefon des kleinen Mannes: Zur Anschaffung für rund zwei tausend Mark (komplett mit Netzteil, Autohalterung etc.) kommt eine einmalige Abnahmegebühr der Post von 50 Mark, die Monatsgebühren liegen bei 35 Mark für die erste und je 20 Mark für alle folgenden Nummern. cwd

PHILIPS

## EIN PHILIPS TELEFON IST DAS GRÖSSTE.

Philips Kommunikations Industrie AG  
Unternehmensbereich TEKADE  
Thurn-und-Taxis-Straße 14  
8500 Nürnberg 10

\*laut Guinness Buch der Rekorde 1985

Aber es sind die vielen kleinen und unsichtbaren Qualitätsmerkmale, die bei der täglichen Arbeit unentbehrlich werden. Da ist zum Beispiel ein berühmter Dauertelefonierer, der mit einem Philips Telefon kaum noch eine Chance hat, unerreich zu bleiben.

Mit dem automatischen Rückruf der Philips Telefone findet sich sicher die kürzeste Gesprächspause.

Und wenn Ihr Philips Telefon gerade anruft, das sagt es Ihnen über die Displayanzeige.

Philips Telefone machen sich schnell zu den besten Freunden

im Büro, denn die vielen guten Dienste wie Rufumleitung, Konferenzgespräche, Wehlwiederholung, Kurzwahl oder die komfortable, stimmgesteuerte Freisprecheinrichtung werden gleichermaßen geschätzt.

Philips Telefonanlagen sind Herz und Lebensadern eines modernen Unternehmens. Digitalgesteuert verbinden sie tausende von Mitarbeitern präzise und sekundenschnell.

Philips Telefonanlagen und Philips Telefone sind anpassungsfähig. Ob es um fünf oder 20.000 Teilnehmer, ob es um zwei oder 200 Amtsleitungen geht, Philips hat immer die richtige Telefonlösung.

Wenn Sie mehr über die vielen Vorteile erfahren wollen, sollten Sie MIT PHILIPS ÜBER TELEFONE REDEN: 09 11/5 26 28 99.

### Philips Kommunikations Industrie AG

- ☐ Data Systeme
- ☐ TEKADE Fernmodem-Systeme
- ☐ FAG Nachrichten- und -anlagen

## WIR SETZEN UNS ZUSAMMEN!



ISDN / Das geschlossene Kommunikationsnetz kostet die Post dreistellige Milliardenbeträge

# Die digitale Zukunft hat schon begonnen

Die einen rühmen die Post, daß sie ausnahmsweise wirklich einmal die Nase vorn hat, und das sogar weltweit. Den anderen - allen voran Heinz Nixdorf - geht es immer noch nicht schnell genug mit jenem Superprojekt, das unter dem Kürzel ISDN (für: Integrated Services Digital Network, auf Postdeutsch: dienstintegriertes Digitalnetz) bislang nur Eingeweihte in freudiger Erregung versetzt: der Digitalisierung des Telefonnetzes und seine Zusammennähmung mit den anderen Postnetzen wie Datex (Datenfernübertragung), Telex und schließlich auch Breitbandkabelnetz.

Umzurüsten sind 500 Fern- und mehr als 6000 Ortsvermittlungstellen sowie die Übertragungsstrecken zwischen ihnen. Die Investitionen für das Gesamtvorhaben werden derzeit auf mehr als 200 Milliarden Mark geschätzt. Kein Wunder also, daß die Post den Zeitraum zur vollständigen Umstellung etwa bis zum Jahr 2020 veranschlagt. Die Industrie zeigte auf der Hannover-Messe im Frühjahr bereits ihre ersten ISDN-Anlagen für den „privaten“ Gebrauch. Nebenstellen-Anlagen für Unternehmen und Verwaltungen nämlich, die die Vorteile des Digitalnetzes im internen Betrieb schon vorzeitig nutzbar machen sollen.

Die Philosophie des Gesamtsystems entspricht dem Bedürfnis nach geschlossenen Kommunikationsnetzen zwischen Computern und anderen Bürogeräten. Vor allem die bisherigen Telefonbauer (mit dem Computerhersteller Nixdorf als Hecht im Karpfenteich) bemühen sich hier schon um gute Startpositionen.

Die Veränderungen durch die Digitalisierung sind geradezu revolutionär. Denn die bisherige Kommunikationstechnik läßt manchen Wunsch offen: „Sprach-, Text- und Datenkommunikation lassen sich nur dann problemlos nutzen, wenn man nicht von einer Informationsart auf die andere überwechseln will“, bemängelt Gerd Pajunk, beim Elektrokonzern Siemens - der sich in Sachen ISDN

ungewohnt offensiv zeigt - verantwortlich für den Bereich der Privat- und Sonderkommunikationsnetze. „Wir sprechen hier von Medienbrüchen, die die Kommunikation im Büro sehr unproduktiv machen.“

Die Lösung des Problems liegt darin, allen Kommunikationsgeräten eine gemeinsame Sprache beizubringen. Und was böte sich da eher an, als die modernste und (technisch) schnellste der Maschinensprachen, das bit-Geplüster des Computers. Der Rechner selbst und seine jüngste bürotechnische „Gefolgschaft“, die elektronische Schreibmaschine - oder als Kommunikationsgerät die Telex-Schreibmaschine - beherrschen die Digitalsprache schon. Telefon und Telex werden sie noch lernen müssen.

Damit wird dann aus den bisher separaten Geräten - die für die Hersteller auch eine bequem-saubere Trennung der Märkte bedeuteten - eine einzige Familie von Terminals (Endgeräten) ein und desselben Systems, des ISDN. Das Telex wird zum Kopierterminal, das Telefon zum Sprachterminal und die geliebte „Glotze“ zum Bildschirm-Terminal.

Mag der Nutzen des Ganzen auf den ersten Blick noch nicht so recht deutlich werden, so vergegenwärtige man sich den Integrations-Aspekt des ISDN in der Praxis. Da befindet sich an der Wand eine Steckdose, in die

heutzutage im Normalzustand das Kabel des Telefonapparats eingesteckt ist.

Nun benötigt der Sprößling der Familie für seinen Heimcomputer (und die Hausaufgaben) dringend ein spezielles Programm, das von einem einschlägigen Versender angeboten wird. Er nimmt seinen PC, schließt ihn ebenfalls an die Dose an und wählt den Anschluß des Lieferanten-Computers. Von kleinem zu großem Rechner wird in Direktverbindung das Programm geordert und ohne Wartezeit per Leitung überspielt. Die Rechnung läßt dann Eltern-Heizen höher schlagen.

Doch auch seiner Mutter müßt das neue System. Denn sie ist als Übersetzerin in Heimarbeit tätig. Ihre Texte schreibt sie auf einer kommunikationsfähigen Speicher-Schreibmaschine, die sich ebenfalls per Stecker ans ISDN-Netz anschließen läßt. So kann auch sie ihre Texte in Sekundenschnelle per Leitung in Empfang nehmen und genauso zügig die fertigen Arbeiten an ihre Kunden zurückschicken.

Freilich: Solche privaten Anwendungen des ISDN-Netzes sind noch Zukunftsmusik. Nutznießer des digitalisierten Supernetzes werden zunächst Unternehmen und Organisationen sein. Für sie ist ein Aspekt des ISDN von besonderem Interesse: Aus der einen Sprechverbindung werden

künftig zwei leistungsfähige Nutzkanäle und ein Signalkanal - einfach deswegen, weil die heutigen Telefonleitungen so konzipiert sind. Für technisch Interessierte: Die Nutzkanäle arbeiten mit Übertragungsgeschwindigkeiten von 64 Kilobit pro Sekunde, der Signalkanal kommt auf 16 Kilobit. Zum Vergleich: Die heutige Datenfernübertragung arbeitet normalerweise mit 9,6 Kilobit.

Die guten alten Kupferdrähte, wie sie in jedem anständigen Bürogebäude nach Kilometern verlegt sind, versprechen also mehr als doppelten Nutzen. Denn auf den beiden neuen Verbindungen, die nach wie vor einen Anschluß (mit einer Nummer) bedeuten, kann simultan agiert werden.

Die Praxis: Herr Lehmann, Sachbearbeiter in der Auftragsbearbeitung, erhält einen Anruf von seinem Chef. Der möchte gerne wissen, zu welchem Preis und welchen Konditionen die Maschine Alpha dem Kunden XY angeboten worden ist. Noch während des Anrufs tippt Lehmann diese Angaben in sein Datenterminal und läßt sich per Knopfdruck die Auftragsunterlagen aus dem Zentralcomputer über dieselbe Telefonleitung auf seinen Bildschirm überspielen. Falls die Führung des Hauses selbst Einsicht nehmen möchte, wird der Bildschirminhalt über den einen Anschluß und die bestehende Verbindung gleich direkt auf Chefterminal kopiert.

Auch Konstruktionszeichnungen können parallel zum Gespräch - und wieder auf ein- und derselben Leitung - auf dem Bildschirm erläutert werden. Genau so gut auch ist es möglich, Vertragstexte aus dem Computer abzurufen und an die Telex-Schreibmaschine im Chefsekretariat (unter der Chef-Nummer zu erreichen) zu senden, so daß die Direktion alles gleich schwarz auf weiß hat.

Der Vermittlungscomputer kann selbständig feststellen, ob das nötige Gerät an der angewählten Stelle überhaupt verfügbar ist. Bei Fehl-



Anruf von Apparat Boettcher, signalisiert das neue Digitaltelefon dem Benutzer. FOTO: SIEMENS

zeige (in unserem Fall, wenn keine Telex-Maschine unter der Chef-Nummer erreichbar ist) werden die Alternativen geprüft. Ist ein anderes Gerät ähnlicher Funktion (hier zum Beispiel ein Telex, der ebenfalls schwarz auf weiß ausdrückt) vorhanden, so wird die Information automatisch auf dessen Modus umgewandelt und dort ausgegeben.

Auch das eigentliche Telefon bekommt ein neues, „intelligentes“ Leistungsspektrum. So gibt es eine Reihe von Funktionen, die sich individuell programmieren lassen werden, beispielsweise die Umleitung sämtlicher Anrufe zu demjenigen Apparat, unter welchem der Adressat gerade erreichbar ist. Eine andere Möglichkeit wäre es, bei besetztem Anschluß den Anruf automatisch zum Apparat desjenigen Kollegen weiterzuschicken, der gleichfalls Auskunft geben kann.

Für die Betroffenen unter Umständen weniger angenehm sind die Möglichkeiten, Gebühren sehr genau zu zurechnen. Büroversionen des

ISDN-Telefons sind sogar mit einem Schütz für Magnetkarten versehen, mit denen die Inhaber bestimmter Berechtigungen (Ferngespräche, Auslandsgespräche) von jedem beliebigen Apparat im Haus telefonieren können, allerdings nicht, ohne sich auch die Gebühren persönlich aufdrücken zu lassen.

Der Signalkanal, über den dieses Melde- und Zurechnungsverfahren abgewickelt wird, bietet noch mehr. Da gibt es zum Beispiel eine Funktion mit dem höflichen Namen „Anklopfen“. Ihr Inhalt: Erhält jemand während eines Gesprächs einen zweiten Anruf, so wird ihm der von einer Flüssigkristallanzeige (ähnlich der des Taschenrechners) auf dem Telefon signalisiert. Abzulesen ist die Rufnummer des Anrufers und wenn im zentralen Vermittlungscomputer auch ein „elektronisches Telefonbuch“ abgespeichert ist - sogar sein Name.

Das Knopfdruck-Telefonbuch geht im übrigen auch zum Intelligenz-Angebot des künftigen Digital-Telefons. Der faszinierenden Mög-

lichkeiten wird es dann viele geben - unter anderem auch, lediglich den Namen des gewünschten Partners ins Terminal einzutippen und die Zifferwahl dem Rechner zu überlassen.

Digitalisierte Sprache läßt sich im Rechner speichern. Praktisch ergibt sich daraus die Möglichkeit, Nachrichten innerhalb des Systems zu hinterlassen. Diese Option dürfte aber bis auf weiteres noch einigermaßen kostspielig bleiben und auch nur in Nebenstellenanlagen verfügbar sein.

Was so alles in die neuen Geräte hineingepackt wird, das bleibt dem Erfindungsreichtum der Hersteller überlassen. Sicher ist: Der Phantasie der Konstrukteure sind kaum Grenzen gesetzt. Und da die traditionellen Telefonbauer mit dem Vehikel ISDN ebenso Zugang zur Welt der Büro- und Informationstechnik suchen, wie die Computer- und Büromaschinenbauer darin einen Weg zur Kommunikationstechnik sehen, wird es auf dem Markt der nächsten Jahre einigermaßen lebhaft zugehen.

JOACHIM WEBER

	Altes System	ISDN
Telefon	typische „Telefon-Stimme“	gute Tonqualität auch auf große Entfernungen, Stereofähigkeit, Programmiermöglichkeiten wie Rufumleitung oder -weitschaltung
Datenübertragung	Übertragungsgeschwindigkeit 9,6 Kilobit/Sekunde	64 Kilobit/Sekunde
Telex	Übertragungszeit für eine Seite DIN A4: 1-3 Minuten	1-10 Sekunden
Textübertragung (Teletex)	Übertragungszeit für eine Seite DIN A4: 10 Sekunden	1 Sekunde
Bildschirmtext	Übertragungsgeschwindigkeit 1200 bit/Sekunde	64 Kilobit (gut 65 000 bit/Sekunde)

GLASFASERTECHNIK / Zuerst für die Wirtschaftszentren geplant

## Licht schafft neue Dimensionen

Von der Buschtrammel zum hohen technischen Standard unseres heutigen Telekommunikationssystems war es ein weiter Weg. Nun gilt es, den nächsten Schritt zu tun, hieß es fast satirisch in einer Broschüre der Deutschen Bundespost aus dem Jahre 1983. Der nächste Schritt - damit war der Wechsel vom Kupferkabel auf die Glasfaser gemeint.

Der Übergang vom Strom auf das Licht bedeutet einen erheblichen Sprung der nachrichtentechnischen Möglichkeiten. Übertragungsraten von mehreren hundert Millionen Zeichen (bit) pro Sekunde werden möglich - als Lichtimpulse durch gläserne Fasern von kaum mehr als der Stärke eines Menschenhaars getrag. Die physikalische Leistungsfähigkeit der Glasfaser wird auf etwa das Zehntausendfache des Kupferkabels geschätzt. In der praktischen Anwendung hat sich die Post einstweilen aber auf Leistungssteigerungen um die Faktoren tausend bis viertausend beschränkt.

Noch befindet sich auch der Einsatz der Glasfaser in der Phase des „Feldversuchs“. Da gibt es zum einen seit Ende 1983 den sogenannten Systemversuch BIGFON (für Breitbandiges Integriertes Glasfaser-Fernmeldernetz) in sieben deutschen Städ-

ten: Berlin, Düsseldorf, Hamburg, Hannover, München, Nürnberg und Stuttgart. Mit 30 bis 50 Anschlüssen pro Ort werden nicht nur die technischen Möglichkeiten, sondern auch die Praxis ausgetestet.

Der nächste Schritt ist die Verbindung der Experimentierzentren durch Glasfaser-Fernleitungen. Die erste 160-Kilometer-Strecke von Hannover nach Hannover wurde Ende 1984 eingeweiht. Bis 1987 soll ein bundesweites Netz zur Verfügung stehen. Von Hannover wird der Hauptstrang weiter über Münster und das Ruhrgebiet nach Düsseldorf, dann nach Frankfurt, Stuttgart, München und Nürnberg führen. Unschwer ist dabei erkennbar, daß sich die Linienführung an den wirtschaftlichen Ballungszentren orientiert. Zunächst, so lautet das Kalkül der Post, werden es wohl in erster Linie Großunternehmen sein, die sich die speziellen Vorteile der Glasfaser zunutze machen wollen.

Für die Richtigkeit dieser Erwartung sprechen zwei Gründe:

● In der Anfangsphase, in der die Technik rund um die Glasfaser (das sind anspruchsvolle Geräte, die das Problem der Umwandlung elektronischer Signale in Lichtimpulse und

retour sowie der Signalverstärkung auf „freier Strecke“ zu bewältigen haben) bei kleinen Stückzahlen noch relativ teuer sein wird, dürfte der private Endverbraucher noch relativ geringes Interesse an elektronischem Spielzeug wie dem Bildschirm-Telefon zeigen; das Bildschirm-Telefon ist eine der mit der Glasfasertechnologie verbundenen Möglichkeiten.


● Kostenvorteile für Großkunden jedoch bringt die neue Übertragungstechnik beim Transport sehr großer Informationsmengen. Das ist bei der Datenfernübertragung der Fall und eben auch im Falle des kommerziell genutzten Bildtelefons und seiner Gruppenvariante, der Video-Konferenz. Gegenwärtig behält sich die Bundespost hier noch mit der Nutzung bereits bestehender Daten- und Telefonleitungen.

Auf längere Sicht aber rechnet die Post in der Wirtschaft mit einer wachsenden Nachfrage nach den Breitband-Diensten. Bis 1995 will sie sich auf rund eine Million Glasfaser-Anschlüsse einstellen. Wenn dann auch die Bauelemente für das Licht-Netz billiger werden, soll auch der private Haushalt allmählich Gefallen an den neuen Möglichkeiten finden.

HANS HEINRICH


**Eurosignal TMF 800 R**

Wann immer es auf Ihre Entscheidung oder Einsatzbereitschaft ankommt, man „pleist“ Sie ganz einfach an - im gesamten Bundesgebiet und in Frankreich.




**Kommunikation nach Maß**

Für alle, die viel unterwegs sind und immer erreichbar sein müssen, bietet sich jetzt die maßgeschneiderte Lösung.




**Sprechfunk-System TMF 260**

Das System zeichnet sich aus durch kompakt gebaute Technik, komplexe Bauweise, problemloses Einbau, sachliche Anordnung der Bedienelemente und eine Vielfalt an Variationsmöglichkeiten.




**Autotelefon Netz C**

Machen auch Sie sich die maßgeschneiderte Verbindung mit dem Autotelefon Netz C zu Nutzen. Das neue Autotelefon ist eine gelungene Synthese aus technischer Perfektion, praktischem Bedienungskomfort und gelungenem Design.




**Hand-Sprechfunkgerät TMF 610**

Das TMF 610 zählt zu den kleinsten Funkgeräten. Hybridschaltkreise und modernste Chip-Technologie garantieren ein Höchstmaß an Leistungsstärke und Zuverlässigkeit.



**Kommunikation nach Maß**

Machen Sie sich das technische know-how eines der größten Elektronikunternehmen Europas zu Nutzen.



**THOMSON TELECOMMUNICATIONS GMBH**  
Kommunikationssysteme

Fritz-Ludwig-Straße 1  
D-5400 Koblenz  
Tel. 02 61 / 80 83 224

Bitte senden Sie uns umgehend Informationsmaterial

Einfach heraustrennen und im Briefumschlag einstecken. Vergessen Sie bitte Ihren Absender nicht.

Name \_\_\_\_\_  
Firma \_\_\_\_\_  
Straße \_\_\_\_\_  
PLZ, Ort \_\_\_\_\_  
Telefon \_\_\_\_\_

## KLÖCKNER-MOELLER

# Verteilen, schalten, steuern und automatisieren.

Elektrische und elektronische Anlagen, Systeme und Geräte zur Automatisierung und Energieverteilung.

Wir forschen, planen, bauen und leisten Kundendienst in aller Welt.

Klöckner-Moeller, Postfach 1880, D-5300 Bonn 1, Tel. 02 28 / 602-0.

Da haben Sie, in einem Satz, unsere komplette Leistungs-Palette. Eine Palette, auf die wir in den vergangenen mehr als 85 Jahren immer wieder neue Farbtupfer gesetzt haben. Denn genau solange beschäftigen wir uns damit, Strom sicher zu beherrschen, zu schalten und zu steuern.

Von der speicherprogrammierbaren Steuerung bis zur Energieverteilungsanlage. Alle Systeme mit „eingebauter“ Zukunftssicherheit, denn längst haben wir bewährte Elektromechanik mit fortschrittlicher Elektronik ergänzt. Und in unseren Labors wird ständig an neuen Entwicklungen, an noch besseren Fertigungs- und Prüfmethode gearbeitet. Das Ergebnis sind Produkte, die mehr leisten, einfacher zu handhaben und trotzdem preisgünstig sind.

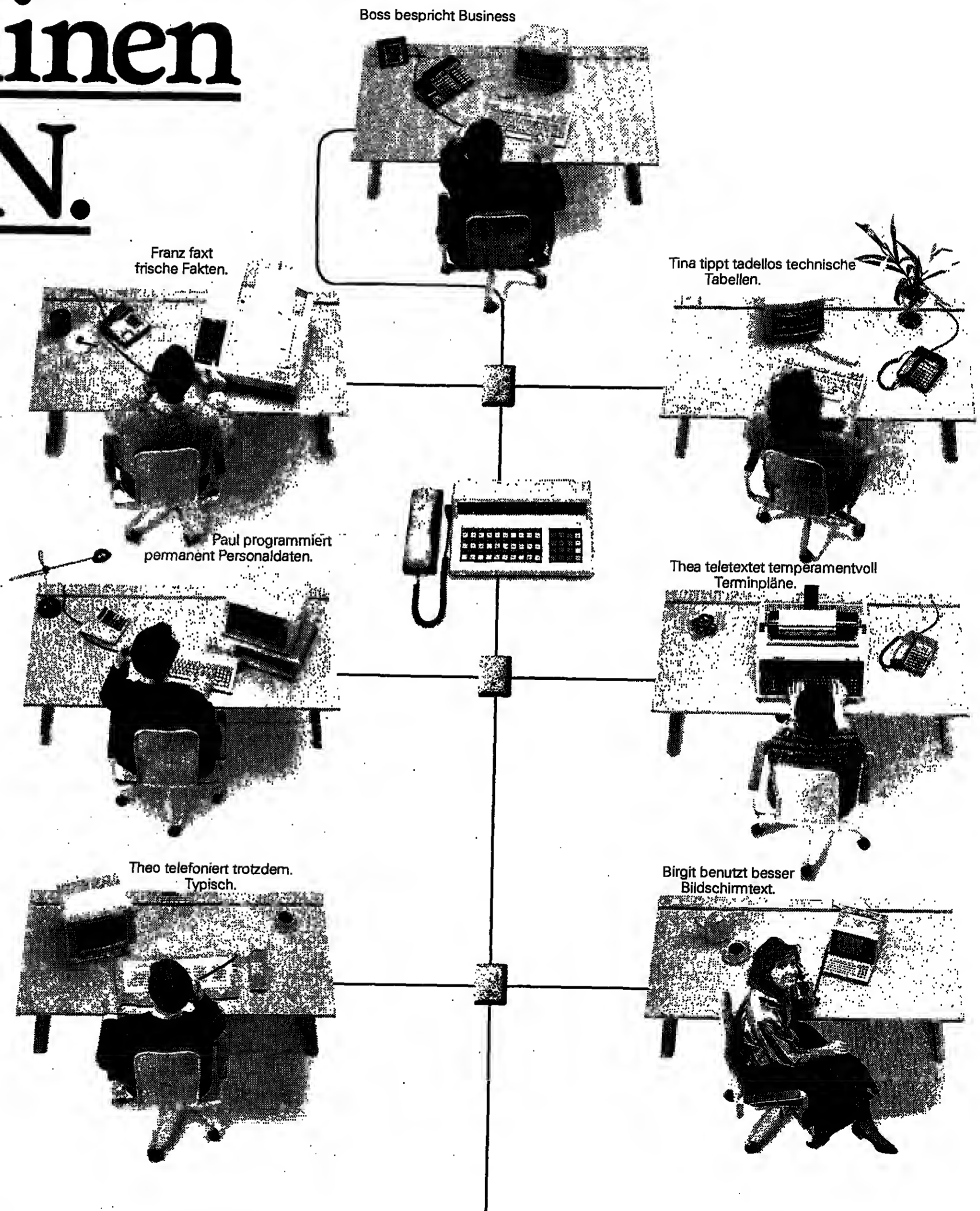
Ingenieure und Techniker in über 300 Technischen Außenbüros im In- und Ausland und 6.000 Mitarbeiter in 23 Werken bieten Ihnen ein komplettes Programm moderner Problemlösungen für Automatisierung und Energieverteilung.

Sprechen Sie mit uns. Wir haben das Know-how für Qualität.





# Integral 222 und 333. Die ISDN- Kommunikations- maschinen von TN.



Boss bespricht Business

Franz faxt frische Fakten.

Tina tippt tadellos technische Tabellen.

Paul programmiert permanent Personaldaten.

Thea teletextet temperamentvoll Terminpläne.

Theo telefoniert trotzdem. Typisch.

Birgit benutzt besser Bildschirmtext.

Seit über 80 Jahren liefert TN Telefone und alles, was dazu gehört. Heute sind mehr als 3 Mio. TN-Telefone überall im Einsatz. Das ist unsere Kompetenz in Sachen Kommunikation.

Jetzt können Sie Integral 222 und 333 mieten oder kaufen, die digitalen ISDN-Kommunikationssysteme von TN für Sprache, Text, Daten und Bild. In allen Größen von 10-10.000 Nebenstellen mit dem entsprechenden Programm digitaler multifunktionaler Terminals.

So wird Ihr Telefonnetz jetzt schon zum universellen ISDN-inhouse-Netz für die ganze Bürokommunikation. Und sobald die Post ISDN, das öffentliche, integrierte, digitale Netz zur Verfügung stellt, sind Sie dabei. Integral 222 und 333 sind bereit zum Anschluß.



**TELENORMA**

Telefonbau und Normalzeit  
eine gute Verbindung

**Zentrale Frankfurt**  
Mainzer Landstraße 222-230  
Postfach 19 04 20  
6000 Frankfurt am Main 1  
Telefon (0 69) 75 96-0  
Ein Unternehmen der  
Bosch-Gruppe



Damit die Kommunikation morgen noch besser wird, setzt Siemens heute eine weltweite Idee in die Praxis um: ISDN



Das »I« steht für »integriert« (integrated): Es bedeutet, daß statt mehrerer nebeneinander bestehender Fernmeldenetze für die verschiedenen Dienste nur noch ein universelles Netz benötigt wird, dessen Basis das bereits vorhandene Telefonnetz ist.

Das »S« steht für die Dienste (services). Alle gegenwärtigen und zukünftigen Fernmeldedienste, wie Fernsprechen, Fernschreiben, Bild- und Datenkommunikation oder kombinierte Formen werden über eine einzige Leitung den Teilnehmern zugeführt und können gleichzeitig genutzt werden.

Das »D« steht für »digital«. Bei der digitalen Übertragung werden Nachrichten – ähnlich wie beim Morsen – in elektrische Impulse umgewandelt. Die einheitliche, digitale Übertragung ist Voraussetzung für die gemeinsame Nutzung eines Netzes durch alle Fernmeldedienste. Und sie macht die Datenübertragung schneller und die Sprachübertragung qualitativ besser.

Das »N« steht für »Netz« (network). Die Basis des ISDN wird zu Anfang die vertraute Kupferleitung sein. Später dient die Glasfaser als Übertragungsmedium, die eine erheblich größere Kapazität besitzt und dann auch Bewegtbildkommunikation in bester Qualität – natürlich in Farbe – zuläßt.

Der Start in die Telekommunikation von morgen hat begonnen. Das erklärte Ziel aller fortschrittlichen Fernmeldegesellschaften der Welt ist die Integration der Kommunikationsnetze – kurz ISDN (Integrated Services Digital Network) genannt.

In Zukunft können dann die Teilnehmer über die bereits vorhandene Telefonanschlußleitung mit einer einzigen Rufnummer fernsprechen, fernkopieren, faxen, teletexten, fernschreiben und Daten übertragen. Schneller, kostengünstiger und gleichzeitig.

Die Deutsche Bundespost hat jetzt den ersten Schritt getan. Siemens erhielt den Auftrag, bis 1986 eine Ortsvermittlung für das künftige ISDN-Netz zu errichten. Die Post wird damit als erste der Welt eine ISDN-Vermittlung nach dem vollen Leistungsrahmen des neuen Weltstandards betreiben.

Mit dem digitalen Vermittlungssystem EWSD von Siemens ist dieser erste Schritt der Start in ein neues Zeitalter der Telekommunikation.

Die Post hat jetzt den ersten Schritt getan. Mit EWSD von Siemens.

Denn EWSD ist auch bereits für das nach dem ISDN folgende Breitband-ISDN mit Glasfasern eingerichtet.

Siemens bringt die richtigen Voraussetzungen für diese weltweite Entwicklung in den öffentlichen Netzen mit.

Denn wer seit fast 140 Jahren der Nachrichtentechnik wesentliche Impulse gab und sie heute als drittgrößter Anbieter für Telekommunikation auf dem Weltmarkt gibt, kann auf den notwendigen Erfahrungen aufbauen.

Wer an der ISDN-Idee wesentlich mitgewirkt hat und an der internationalen Normierung maßgebend beteiligt ist, ist auch kompetent für die Umsetzung dieses Konzepts.

Und wer in den Basistechnologien wie der Mikroelektronik oder der optischen Übertragungstechnik zu Hause ist, ist richtig vorbereitet für die Realisierung und Einführung des ISDN.

TELETEX / Große Einsatzbreite durch internationale Normung

Der Ticker geht aufs Altenteil

Dem altvertrauten „Ticker“ geht es – allmählich zwar, aber mit ziemlicher Sicherheit – an den Kraken. Mehr als ein halbes Jahrhundert hat er auf dem Buckel, gute 50 Jahre, in denen er sich in Deutschland (wo er 1933 seine Premiere feierte) wie kaum irgendwo anders auf der Erde die Bürowelt erobert hat.

Jeder zehnte der etwa 1,5 Millionen Telexanschlüsse in 204 Ländern rund um den Globus wird von der Deutschen Bundespost unterhalten. An den 156 000 Geräten verzeichnen die Vermittlungsstellen täglich rund 850 000 Telexverbindungen, davon 350 000 ins Ausland.

Trotz seiner Beliebtheit ist der Telex im Begriff, aufs Altenteil zu gehen. Der Grund entspricht alter Volksweisheit: Das Bessere ist des Guten Feind. „Telex“ heißt das Bessere in diesem Fall – im Klang nicht weit von Telex entfernt.

Telex ist ein typisches Kind der modernen Elektronik, digital (also technisch dem Computer nahestehend) und schnell. Beim Vergleich der beiden Systeme gilt freilich, daß auch der Fernschreiber im Prinzip ein digitales Gerät ist – er arbeitet mit elektrischen Impulsen, quasi Ziffernkombinationen, in denen die einzelnen Zeichen (überwiegend Buchstaben) codiert sind.

Nur: Der Telex ist, wenigstens der Herkunft nach, ein elektromechanisches Gerät und entsprechend langsam. Zwar gibt es Enkel des Ur-Tickers, die vollelektronisch funktionieren. Doch die Elektronik hat hier lediglich die Aufgabe, die Elektromechanik zu simulieren. Schließlich mußten alte und neue Geräte untereinander kompatibel sein.

Beim Telex ist dieses Kunststück zwar auch gelungen – jedes Telexgerät kann mit den 1,5 Millionen Fernschreibern in aller Welt kommunizieren. Doch diese Verträglichkeit

ist nicht ins Gerät eingebaut, sondern in die Übertragungswege, ins Netz. Immerhin gibt es, die enormen Geschwindigkeitsunterschiede aufzufangen, die auch ein wesentliches Merkmal im Vergleich der beiden Dienste sind. Während der Telex mit einer Übertragungsgeschwindigkeit von 400 Zeichen pro Minute – etwa so schnell wie eine sehr gute Schreibkraft – eine DIN-A4-Seite in rund drei Minuten transportiert, kommt das Telexgerät mit 18 000 Zeichen pro Minute auf eine Übertragungszeit von etwa zehn Sekunden pro Seite. Das illustriert das Konkurrenzverhältnis.

Ein zweiter für die Praxis wesentlicher Unterschied: Der Fernschreiber bietet nur eine begrenzte Palette von Zeichen; Telex hingegen erlaubt, das volle Spektrum einer elektronischen Schreibmaschine zu nutzen: Das Alphabet in Groß- und Kleinschreibung, Ziffern und etliche nicht nur deutsche Sonderzeichen. Schließlich ist das ungleich kompliziertere Telex wie Telex international normiert, und hierin sehen viele Insider die wichtigste Errungenschaft.

Der Bezug auf die Schreibmaschine entspricht der ursprünglichen Idee des Telex. Schon 1978 forderte die „Kommission für den Ausbau des technischen Kommunikationssystems (KKK)“ eine Kombination von Speicherschreibmaschine und Fernschreiber unter dem Arbeitstitel „Bürofernrechner“. Wie in der Datenfernübertragung von Computer zu Computer sollte es möglich sein, auch die in der modernen Büroelektronik ohnehin digital verarbeiteten Texte per Leitung von Speicher zu Speicher zu befördern. Dieses Entwicklungsziel wurde erreicht. Daß die ersten Anbieter der kommunikationsfähigen elektronischen Schreibmaschinen neben dem Post-Hoflieferanten Siemens auch die Büromaschi-

nenspezialisten Olympia, Triumph-Adler und Olivetti waren, zeigt deutlich die anfängliche Orientierung. Doch sehr schnell erkannten sich die Computerhersteller den Wert einer weltweiten Normung der elektronischen Kommunikation. (Sie ist in der Datenfernübertragung wegen geglätteter Unternehmensinteressen bis heute nicht zufriedenstellend gelungen.) Schon 1984, zwei Jahre nach dem offiziellen Startschuß für den neuen Postdienst, hatten Computerproduzenten in der Liste der postalischen Zulassungen für Telex-Geräte einen nennenswerten Anteil für sich vertribut. Spezielle Textcomputer (die inzwischen ohne Telex-Option kaum mehr absetzbar sind), aber auch einfache Mikrocomputer sind dort zu finden.

Die Post ist vor allem aufgrund letztgenannter Entwicklung optimistisch, eine breite künftige Basis für den Telex-Nachfolger zu finden. Neben Erwartungen im Hinblick darauf, daß Telex Eingang findet in die multifunktionalen EDV- und Kommunikationsterminals als künftiger Standardausrüstung des Büroarbeitsplatzes, hofft sie, daß private Mikrocomputerbenutzer sich ins Telex-Netz einklinken werden.

Eine Zahl von zwei Millionen Anschlüssen im Jahr 2000 wird dabei nicht als illusorisch angesehen. Wichtigste sichtbare Ergänzung wird bis dahin die Kombination mit dem Bild- und Grafik-Übertragungsmöglichkeiten des heutigen Telexfax (Fernkopierer) sein. Prototypen solcher Geräte sollen ab 1988 getestet werden.

Schon 1986 aber wird der alte Ticker seinen letzten Vorsprung verlieren. Dann nämlich soll auch Telex „dialogfähig“ werden und das muntere Hin und Her von Frage und Antwort in einer einmal aufgebauten Verbindung erlauben. J.H.H.

MELDUNGEN

Anrufbare Telefonzellen noch bis 1987 nur als Test

Frankfurt (DW) – Mit der Inbetriebnahme von weiteren 283 anrufbaren Telefonzellen bis Mitte dieses Jahres ist die Zahl dieser öffentlichen Zellen bundesweit nunmehr auf mehr als 600 Apparate in 49 Orten gestiegen. Erst mit diesem zweiten Installationschub ist der Feldversuch nach Auskunft des Bundespostministeriums in seine „erweiterte Phase“ getreten. Er werde bis Mitte 1987 fortgeführt. Frühestens zu diesem Zeitpunkt sei, ließ das Bonner Ministerium erklären, mit einer Entscheidung über die generelle Einführung dieses Postdienstes zu rechnen. Der Versuch hatte im Jahre 1981 in Frankfurt mit der Installation von zunächst 42 anrufbaren Münzfernsprechern begonnen und wurde 1983 auf das Bundesgebiet ausgedehnt.

Auch im Auto digital

Nürnberg (twk) – Auch der Mobilfunk, besser bekannt als Autotelefon, wird in die Bemühungen um die Digitalisierung der Fernmeldedienste einbezogen. Mit einem 1986 angesetzten, auf sechs Monate befristeten Versuch werden bis Mitte kommenden Jahres im Fernmeldetechnischen Zentralamt Darmstadt zwei Prototypen digitalisierter Autotelefone getestet; zugleich unterzogen auch die französische Postverwaltung PTT zwei Modelle eigenen Erprobungen. In Deutschland liefern die ANT Nachrichtentechnik sowie Philips die An-

lagen. Deutsche Firmen, nämlich AEG und SEL, sind auch an einem der beiden Konsortien des Nachbarlandes beteiligt. Bundespost und PTT verwenden die Ergebnisse als Grundlage ihrer Vorschläge für die Standardisierung eines gesamteuropäischen Autotelefon-Systems. Es soll bis Ende dieses Jahrzehnts als Funktelefonnetz D das im Herbst des laufenden Jahres probeweise eingeführte Funktelefonnetz C ersetzen. Bei diesem arbeiten die Richtfunkstrecken noch auf abhörsicherer, aber analoger Basis, während das System D vollkommen digitalisiert sein wird.

Tele-Kommission

Bonn (DW) – Eine „Regierungskommission Fernmeldewesen“, bestehend aus klingenden Namen der Wirtschaft, Wissenschaft und Politik, ist von der Bundespost ins Leben gerufen worden. Sie soll zwei Jahre darauf verwenden, die Optimierung der Innovationsförderung, die Sicherung des Wettbewerbs auf dem Telekommunikationsmarkt und die Berücksichtigung der internationalen Normierung den zu erwartenden Technologieschüben anzupassen. Die Kosten der Kommissionsarbeit für die Post werden mit rund 2,7 Millionen Mark angesetzt.

Neues Seekabel

Darmstadt (DW) – Obwohl der Fernmelde-Weitverkehr sich zu einem guten Teil auf die Satellitenkommunikation verlagert hat, ist

auch hier der Kabelbetrieb keineswegs „tot“. So beteiligen sich unter anderem Frankreich, Singapur, Saudi-Arabien, Indonesien und Großbritannien an einem Seekabelprojekt, das mit einer Gesamtlänge von fast 13 000 Kilometern von Marseille nach Singapur reichen soll. Die Gesamtkosten: Rund 1,2 Milliarden Mark.

ITU 120 Jahre

Genf (J.H.H.) – Die „International Telecommunications Union“ (ITU), die – heute den Vereinten Nationen zugeordnete – Agentur für Fernmeldeverbindungen, feiert in diesem Jahr ihr 120jähriges Jubiläum. Die ITU sieht ihre Geburtsstunde in der Unterzeichnung des Internationalen Telegraphie-Abkommens am 17. Mai 1865. Auf „gemeinsame Geschäftsbedingungen“ einschließlich des Morse-Apparats als internationales Telegraphie-Gerät einigten sich damals 21 europäische Staaten, darunter Frankreich, die Schweiz, die Türkei, Schweden und Griechenland, sowie sechs deutsche Signatäre: Baden, Bayern, Hamburg, Hannover, Sachsen und Württemberg.

Direktwahl

Bonn (CD) – Während bereits über digitale Netze diskutiert wird, sind noch längst nicht alle Staaten der Erde im einfachen Selbstwählerverkehr erreichbar. Immerhin: Nach Zuschaltung von 22 weiteren Ländern lassen sich jetzt von Deutschland aus 137 nationale Netze direkt anwählen.

VIDEO-KONFERENZ / Erprobung bei Bundespost und Großkonzernen

Bildschirm ersetzt Dienstreise

Sir John H. Harvey-Jones, Chef des britischen Chemiekonzerns ICI, begrüßte seine Gäste. „Und über diese Höllenmaschine heiße ich auch die Journalisten und unsere Geschäftsfreunde in Paris und Frankfurt herzlich willkommen.“ Die „Höllennmaschine“ funktionierte: Per Bildschirm-Projektion wurde Harvey-Jones (einschließlich der von ihm so geschätzten King-Size-Krawatte mit markantem Muster) an beiden Orten in Überlebensgröße und in Farbe auf Leinwänden sichtbar. Lautsprecher übertrugen den Ton.

Das muntere Happening, das sogar hartgesottene britische Manager zu einer aufgeregten Miene verhalf, war ein Versuch. Die aufwendigen London-Reisen zur alljährlichen Bilanz-Presskonferenz des Konzerns sollten durch eine Video-Konferenz abgelöst werden. Die erhofften Wirkungen: Per Saldo geringere Kosten und Zeiteinsparungen für die Gäste.

Wie ICI testen derzeit etliche andere Unternehmen diese Möglichkeit, konzern-interne Reisekosten und -zeiten in den Griff zu bekommen. Ein prominentes und auch sehr frühzeitiges Beispiel gaben die Kölner Fordwerke, die ihre Fahrzeuge in engem Verbund mit den britischen Schwesterwerken konstruieren.

Weil die Konstrukteure von beiden Seiten des Kanals im Laufe der Zeit häufiger auf Flughäfen und in Flugzeugen anzutreffen waren als in ihren Konstruktionsbüros, richteten sie sich für eine halbe Million Mark einen

eigenen Videokonferenzraum ein. Und wie aus Köln zu hören ist, hat sich der Einsatz bezahlt gemacht. Die in der Summe immensen und damit auch kostspieligen Reisezeiten konnten reduziert werden, ohne daß die wichtigen Elemente des direkten Kontaktes verloren gingen. Auch per Kamera und Bildschirm nämlich kann man sich Zeichnungen oder fertige Autoteile zeigen und auf neuralgische Stellen hinweisen.

Inzwischen muß, wer das Videospiel lediglich einmal testen oder es nur gelegentlich benutzen möchte, gar nicht mehr so tief in die Tasche greifen. In mehreren deutschen Großstädten hat die Bundespost öffentliche Video-Konferenzräume eingerichtet, die gegen Gebühr zur Verfügung stehen.

Die Post, die eigene Erfahrungen schon seit 1980 im Verkehr zwischen dem Fernmeldetechnischen Zentralamt in Darmstadt und dem Bonner Ministerium gesammelt hat (mit immerhin 590 Video-Konferenzen), hält den Reisesatz auch innerhalb Deutschlands für sinnvoll. Es sei ein Anachronismus, so war aus Bonn zu hören, wenn teure Spitzenkräfte ganze Tage für An- und Abreise verlieren, nur um an einstündigen Besprechungen teilzunehmen.

Recht so. Doch auch die muntere Bildschirm-Unterhaltung gibt es nicht umsonst. Denn die Bewegtbild-Übertragung, also jenes Element, das die Video-Konferenz vom einfachen Telefongespräch unter-

scheidet, erfordert einiges an verdrahteter Kapazität, ein Äquivalent von etwa 30 Fernsprechleitungen. So setzt die Post derzeit etwa 900 Mark je Konferenz-Stunde an.

Doch auch hier versprechen neue Techniken Erleichterung. So wird auf elektronischem Wege die Menge der übertragenden Bilddaten reduziert. Der Trick ist (oder klingt zumindest) einfach: Übertragen wird nur noch, was sich tatsächlich verändert, also bewegt. Alles andere bleibt bis zur nächsten Änderung gespeichert. Außerdem werden gleich aussehende benachbarte Bildpunkte zu Informationspaketen verbunden.

Auf diese Weise verringert sich die Menge von Signalen, die pro Sekunde zu senden sind, vom Mehrmillionen- in den Zehntausenderbereich. Lediglich ein Totalschwenk könnte die „Schluckbeschwerden“ führen. Einer Video-Konferenz dürften solche Störungen, im Gegensatz zum Krimi, freilich keinen Abbruch tun.

Noch ist das Bildschirm-Treffen im Versuchsstadium. Doch es spricht vieles dafür, daß sich diese Form der Langstreckenkommunikation über kurz oder lang durchsetzt. Die Entwicklung wird um so schneller laufen, je steiler die Reisekosten steigen und je kostengünstiger die Videokonferenzen werden. Wenig wahrscheinlich jedoch erscheint, daß sie den unmittelbaren persönlichen Kontakt zwischen den Betroffenen zur Gänze ablösen.